



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



STANFORD UNIVERSITY LIBRARY







STANFORD UNIVERSITY LIBRARY







CAROLI LINNÆI

EQUITIS AUR. DE STELLA POLARI,

PHYSIC. MATH. MED. & BOTAN. PROFESS. UPSAL. ACAD.  
PARIS. UPSAL. HOLMENS. PETROPOL. BEROL. IMPERIAL.  
BERNENS. LONDIN. ANGLIC. EDENBURG. MONSPEL.  
TOLOS. FLORENT. SOC.

SPECIES  
PLANTARUM,

EXHIBENTES

PLANTAS RITE COGNITAS

AD

GENERA RELATAS,

CUM

DIFFERENTIIS SPECIFICIS, NOMINIBUS  
TRIVIALIBUS, SYNONYMIS SELECTIS,  
LOCIS NATALIBUS,

SECUNDUM

SYSTEMA SEXUALE

DIGESTAS

TOMUS I.

---

Editio Tertia.

---

VINDOBONAE.

Typis JOANNIS THOMÆ DE TRATTNER,  
CÆS. REG. AULÆ. TYPOGRAPHI ET BIBLIOP.

M DCC LXIV.

582

L758

edg

al

J

418453

Ignoto Genere proprio

nulla descriptio, quomodo accurate tri

certam demonstrat

sed plerumque

CÆSALP

Genel

## LECTORI ÆQUO.

**H**omo sui conscius observat MUNDUM  
Omnipotentis theatrum, undique ador-  
natum summis omniscia Sapiencia miraculis,  
se vero in hunc tamquam hospitem introdu-  
ctum, ut hisce deliciis sese delectando magni-  
ficentiam Domini agnoscat. Indignus profe-  
cto is censendus hospes, qui, pecoris instar,  
tantum gulæ inservit, nec magnalia Possesso-  
ris intueri atque aestimare novit.

**H**OSPITES ut digni evadamus orbis, opera  
Creatoris scrutari nobis necesse est,  
cum nos commodis combinavit  
Eas, unde omnia nostra bo-  
nus, cuncta ratione queamus;  
his hæc sumus, eo etiam plu-  
generi humani cedunt.

**E**M  
a . . . . .  
positis copia rerum  
commercium om-  
gua, cessabit.

inter Homines  
sub *Physica* &

## LECTORI.

*Chemia* Elementa; sub *Zoologia*, *Botanica*,  
*Lithologia* tria Naturæ regna.

REM HERBARIAM heic libare lubet, quæ  
quondam paucarum plantarum erat Scientia;  
hodie vero copia detectorum evasit omnium  
amplissima.

INVENTORUM recentioris ævi indefessis la-  
boribus notitiam debemus plurium Planta-  
rum, quam omnibus priscorum temporum  
eruditis, inter quos imprimis nominandi *Clu-  
sius*, *Columna*, *Baubini*, *Hermannus*, *Rhee-  
de*, *Rumphius*, *Sloane*, *Sherardus*, *Rajus*,  
*Plukenetius*, *Tournefortius*, *Flumierus*, *Vail-  
lantius*, *Dillenius*, *Burmamnus*, *Gronovius*,  
*Rayenus*, *Gmelinus*, *Millerus*, *Brownius*,  
*Jacquinius*.

NOTITIA plantarum constabat quondam No-  
minibus arbitrariis, *memoriæ* tabulæ infixis,  
quam vacillantem *Icones* sublevabant.

SYSTEMATICORUM sapientia indagavit  
ordinem, qui memoriæ succurreret, & scien-  
tiam solidis fundamentis inædificaret, quem  
debemus Principibus Viris *Gesnero*, *Cæsalpi-*



# LECTORI.

*no, Baubino, Morifono, Hermannno, Tournefortio, Vaillantio, Dillenio, aliisque.*

**ARIADNEUM** hoc filum Systematicorum terminatur *Generibus*, quod tentavi ad *Species* usque extendere, confectis legitimis harum differentiis, ut etjam in hisce sua sibi constaret certitudo, quum *omnis vera cognitio cognitione specifica innitatur*; hac enim deficiente vacillat & historia, ut in plerisque *Peregrinatorum* diariis.

**SPECIES** plantarum ut mihi familiares redderem, peragravi Alpes *Lapponicas*; totam *Sveciam*; partem *Norvegiæ, Daniæ, Germaniæ, Belgii, Angliæ, Galliæ*; perquisivi deinde **HORTOS** Botanicos: *Parisinum, Oxoniensem, Chelsejanum, Hartecampensem, Leidensem, Uitrajectinum, Amstelædamentem, Upsaliensem* aliosque: evolvi etjam **HERBARIA** *Burseri, Hermannii, Cliffortii, Burmanni, Oldenlandi, Gronovii, Royeni, Sloanei, Sherardi, Bobarti, Milleri, Tournefortii, Vaillantii, Jussii, Suriani, Bæckii, Brownii, &c.* Meo suasu **DISCIPULI** quon-

## LECTORI.

dam dilectissimi: *P. Kalmius* Canadam, *F. Hasselquist* Ægyptum, *P. Osbeck* Chinam, *Toren* Suratte, *Solander* Angliam, *Alstræmer* Europam australem, *Martin* Spitsbergam, *Pontin* Malabariam, *Kæbler* Italiam, *Forskæhl* Orientem, *P. Læfving* Hispaniam, *Montin* Lapponiam adierunt, plantasque lectas mecum communicarunt. E variis terris demum misere Amici BOTANICI semina plantasque ficcas non paucas, uti *B. Jussieu*, *Royenus*, *J. Gesnerus*, *Wachendorfsius*, *Sibtorpius*, *Montius*, *Gleditschius*, *Krascheninikoffius*, *Minuartius*, *Velezius*, *Kleinhoff*, *Ortega*, *Eilis*, *Seguier*, *Allionius*, *Zinnius*, *Gouanus*, *Gerardus*, nec non *O. Munchhausen* L. B; *S. C. Bielke*, L. B; *J. Rathgeb* Equ *Demidoff* Nob; *Collinson*, *Braad*, alique. *Clifford* omnes, quas in duplo habuit; *Lagerström* indiæ orientalis plurimas; *Gronovius* plerasque Virginicas; *Gmelinus* Sibiricas facile omnes; *Burmannis* præter plurimas proprias & intuendas misit capenses Oldenlandi at *Sauvagesius* integrum suum thesaurum plan-

# LECTORI

plantarum dedit, exemplo raro & inaudito, unde factum, ut copiam plantarum obtinuerim non mediocrem.

**DIFFERENTIALS** Specificas antehac Plantis non paucis imposui in Flora *Lapponica*, *Suecica*, *Zeylanica*; in Horto *Cliffortiano*, *Upsaliensi*. Iisdem principiis institere præstantissimi Botanici *Gronovius*, *Royenus*, *Wachendorff*, *Gorter*, *Jaquin*, *Colden*, *Hill*, *Hudson*, *Gouan*, *Dalibard*, *Kramer*, *Leyser*, *Meesse*, *Le Monier*, *Gvettard*, *Sauvages*, inque non paucis *Hallerus*, *Gmelinus*, *Allionius*, *Seguier*, *Scopoli*, *Gerard*, *Burmannus*, alique, quorum opera plurimæ Species evasere ratæ & evidentes.

**NOMINA** hæc, passim dispersa, in gratiam studiosorum consultum duxi colligere, acquiritas dein plantas addere, inque unum Systema reducere; at vero pluribus *Speciebus* observatis, præstantioribus notis detectis, aptioribus *Terminis* cufis, debui interdum differentias emendare, antea quamvis optimas.

# L E C T O R I.

Characteres essentialia pro NOMINE SPECIFICICO constituere non levidense opus est; requirit enim *Specierum* plurium accuratam collationem, harum attentissimam *partium* investigationem, *differentium* selectionem, *Terminorum* denique artis propriam applicationem, ut evadant compendiosissimi tutissimique.

NON VISAS plantas heic omisi, toties elusum ab auctoribus, ne dubia certissimis miscerem, si vero aliquando contigerit non sufficienter inspexisse plantam, vel specimen imperfectum obtinuisse, signo † hoc notavi, ut alii eandem accuratius examinent.

NUMERUM plantarum totius orbis longe parciolem esse, quam vulgo creditur, fati certo calculo intellexi, utpote qui vix 10000. attingat.

TRIVIALIA nomina in margine apposui, ut missis ambagibus, uno quamlibet Herbam nomine complecti queamus; hæc vero absque selectu posui, quippe quem alius dies poscit. Caveant autem quam sanctissime omnes san-



# LECTORI.

Botanici, unquam proponere nomen triviale sine sufficienti differentia specifica, ne ruat in pristinam barbariem scientia. Mutatio horum, licet in melius, plus nocet quam proderit.

**SYNONYMA** paucissima in **EUROPÆIS** plantis adhibui, contentus C. *Baubino* & *Iconographo* præstantiore; in **EXOTICIS** vero plura, quum difficiliora minusque trita sint.

**DESCRIPTIONES** \* tantum in obscuris adhibere necessum fuit, easque sine ambagibus, ut obtinerem compendium tironibus gratum.

**LOCA** natalia more meo adjeci, inque notissimis *Fruticantes* †, *Perennes* ‡, *Biennes* ♂, *Annuas* ○ notavi.

**GENERA** nonnulla *nova*, nonnulla *immutata* adhibui; quæ in nova editione Generum plantarum propediem sistere animus est.

**ADVERSARIORUM** tela nunquam retorsi, acerrima convitia, infimulationes, cavillationes, buccinationes ( præstantiorum longe Virorum, omni ævo, laboris præmia), tranquillo animo sustinui, nec suis auctoribus hæc

## L E C T O R I.

invideo, si inde ipsis apud vulgus gloria major. Fero hæc, quæ in me ne capillum quidem mutant, & cur non ferrem iniquos, qui a veris Botanicis & quidem consummatissimis, quibus assurgere debent illi, summis cumulatus sim encomiis? Parem deinde adversariis referre gratiam, nec anni ingravescentes, nec munus, quo fungor, nec memores patiuntur. Quod mihi superest brevioris ævi, tranquillius utilioribus observationibus impendam. Res naturales enim proprio privilegio munitæ persistunt, ut quemadmodum errores in his commissi a nullo defendi, ita nec veritates observationibus innixæ a toto eruditorum orbe conculcari possint; judices itaque provoco feros Nepotes.

*Pascitur in vivis livor, post fata quiescit.  
Tum suus ex merito quemque tuetur bonos*

Dabam 1762. d. 1. Septembris Upsaliæ.

# A U C T O R E S.

## \* R E F O R M A T O R E S.

\*

<b>PRIA</b>	<b>Philosophia</b>	<b>Botanica.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1751. oët.
	<b>Critica</b>	<b>Botanica.</b>	<i>Lugdb.</i>	1737. oët.
	<b>Classes</b>	<b>Plantarum.</b>	<i>Lugdb.</i>	1738. oët.
	<b>Systema</b>	<b>Naturæ. II.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1759. oët.
	<b>Genera</b>	<b>Plantarum.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1754. oët.
	<b>Species</b>	<b>Plantarum.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1753. oët.
	<b>Hortus</b>	<b>Cliffortianus.</b>	<i>Amstel.</i>	1737. fol.
	<b>Hortus</b>	<b>Upsalienfis.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1748. oët.
	<b>Flora</b>	<b>Lapponica.</b>	<i>Amstel.</i>	1737. oët.
	<b>Flora</b>	<b>Svecia. ;</b>	<i>Holmiæ.</i>	1755. oët.
	<b>Flora</b>	<b>Zeylanica.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1747. oët.
	<b>Materia</b>	<b>Medica.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1749. oët.
	<b>Amœnitates</b>	<b>Academic. I.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1749. oët.
	<b>Amœnitates</b>	<b>Academ. II.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1751. oët.
	<b>Amœnitates</b>	<b>Academ. III.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1756. oët.
	<b>Amœnitates</b>	<b>Academ. IV.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1759. oët.
	<b>Amœnitates</b>	<b>Academ. V.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1760. oët.
	<b>Amœnitates</b>	<b>Academ. VI.</b>	<i>Holmiæ. inedit.</i>	oët.
	<b>Iter</b>	<b>Oelandicum.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1745. oët.
	<b>Iter</b>	<b>Gotlandic.</b>	<i>Holmiæ. cum prioræ.</i>	
	<b>Iter</b>	<b>Westrogoth.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1747. oët.
	<b>Iter</b>	<b>Scanicum.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1751. oët.

\*

\*

<b>ILM. P.</b>	<b>Iter American.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1753. oët. vol. 3.
<b>TECK. P.</b>	<b>Iter Ind. orient.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1757. oët.
<b>REN. O.</b>	<b>Iter Surattense.</b>	<i>Holmiæ. cum prioræ.</i>	
<b>SELQUIST. F.</b>	<b>Iter Palæstinum.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1757. oët. .
<b>PLING. P.</b>	<b>Iter Hispanicum.</b>	<i>Holmiæ.</i>	1758. oët.

\*

\*

\*

<b>QUIN. N.</b>	<b>Enum. plantar.</b>	<i>Lugdbat.</i>	1760. oët.
<b>OWN.</b>	<b>Hist. nat. Jamaicæ.</b>	<i>London.</i>	1756. fol.
<b>EDEN. C.</b>	<b>Plant. Coldingh.</b>	<i>Act. Ups.</i>	1743. quart.
<b>RONOVIVS J. F.</b>	<b>Flora Virginica.</b>	<i>Leydæ.</i>	1739. oët. vol. 2.
	<b>Flora Orientalis.</b>	<i>Leydæ.</i>	1755. oët.
<b>ITER. D.</b>	<b>Flora Geldrica.</b>	<i>Harder.</i>	1757. oët. vol. 2.
	<b>Flora Ingrica.</b>	<i>Petrop.</i>	1761. oët.
<b>RESE. D.</b>	<b>Flora Frisica.</b>	<i>Franecq.</i>	1760. oët.
<b>LL J.</b>	<b>Flora Britannica.</b>	<i>London.</i>	1760. oët.
<b>IDSON.</b>	<b>Flora Anglica.</b>	<i>London.</i>	1762. oët.
<b>ALIBARD.</b>	<b>Flora Parisiensis.</b>	<i>Parisis.</i>	1749. duod.
<b>IAN.</b>	<b>Flora Monspel.</b>	<i>Monsp.</i>	1762. oët.
<b>LAMER.</b>	<b>Flora Austriaca.</b>	<i>Wien.</i>	1756. oët.
<b>UN. N.</b>	<b>Flora Vindelic.</b>	<i>Wien.</i>	1762. oët. Ley-

LEYSER. F. W.	Flora Halensis.	Hala.	1761. oct.
LEE. J.	Indroduct. in Botan.	London.	1760. oct.
MILLER. Ph.	Dictionar. Hortulan.	London.	1760. fol.
ROYEN. A.	Flora Leydensis.	Lugdb.	1740. oct.
WACHENDORFF.	Hort. Ultraiect.	Tajeet.	1747. oct.
SAUVAGES. F.	Flora Monspel.	Haga.	1751. oct.
GERARD. L. C.	Flora Galloprov.	Parisiis.	oct.
GUETTARD.	Observat. plantar.	Parisiis.	1747. oct. vol.
MONIER. L. G.	Cat. plant. Alvern.	Parisiis.	1745. quart.
HALLER A.	Stirpes Helveticæ.	Gætting.	1742. fol.
	Hortus Gætting.	Gætting.	1749. oct.
	Opusc. Botanica.	Gætting.	1753. oct.
ZINN. J. G.	Hortus Gætting.	Gætting.	1757. oct.
GMELIN. J. G.	Flora Sibirica.	Petropol.	1750. quart. vo.
SEGUIER. J. F.	Plantæ Veronenf.	Veronæ,	1745. oct. vol.
ALLIONIUS. C.	Stirpes Pedem.	Taurin.	1755. quart.
	Stirpes Nicæenses.	Paris.	1757. oct.
	Hortus Taurinenf.	- - - - -	oct.
SCOPOLI. J.	Flora Carniolica.	Wien.	1760. oct.
BÜTTNER. D. G.	Planta Cunonis.	Amstel.	1750. oct.
MARTYN J.	Decades rarior.	London.	1628. fol.
EHRET. D.	Icones pl. select.	London.	fol.
TREW.	Tabul. Ehretii.	Noriberg.	1750. fol.
EDER.	Flora Danica.	Haffniæ.	1761. fol.
MILLER. Ph.	Icones ad Dict.	London.	fol.
PLUMIER. C.	Icones per Burman.	Amstelcd.	1755. fol.

## \* \* RESTAURATORES.

MORISON. R.	Histor. plantarum.	Oxon.	1680. fol. vol.
	Hortus Blesensis.	London.	1669. oct.
RAJUS. J.	Histor. plantar.	London.	1686. fol. vol.
	Synopf. Anglica.	London.	1724. oct.
HERMANNUS. P.	Hortus Lugdbat.	Lugdb.	1687. oct.
	Paradis. Batavus.	Lugdb.	1688. quart.
TOURNEFORT. J.	Institut. Herbariæ.	Parisiis.	1719. quart.
	Corollarium	Parisiis	conjunctim.
PLUMIER. C.	Genera pl. Amer.	Parisiis.	1703. quart.
	Species pl. Amer.	Parisiis.	cum priore.
	Plantæ Americ.	Parisiis.	1693. folio.
	Filices Americ.	Parisiis.	1705. folio.
VAILLANT.	Flores compos.	Aët. Par.	1718. &c.
	Botan. Parisiens.	Paris.	1747. fol.
FEWILL. L.	Journ. de Peru.	Paris.	1714. quart. v.

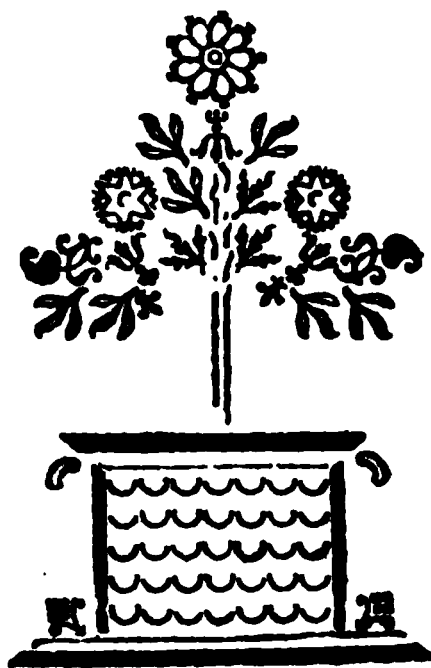


HAAVE	Hortus Lugd. bat.	Lugdb.	1720. quart. vol. 2.
ANNUS L.	Thesaurus Zeylan.	Amstel.	1737. quart.
	Decades African.	Amstel.	1738. quart.
N. L.	Gerania diff. acad.	Lugdb.	1759. quart.
ENIUS	Hortus Eltham.	London.	1732. fol.
	Histor. Muscor.	Oxonii	1741. quart.
ANUS J.	Stirpes rariores.	Petrop.	1739. quart.
KAMER J. G.	Flora Norib.	Norib.	1700. quart.
UCHZER J.	Histor. Agrost.	Tiguri.	1719. quart.
	Itinera alpina.	Tiguri.	1702. quart.
CI J.	Prodr. Gramin.	Bonon.	1719. quart.
ELI J.	Gener. nova.	Florent.	1729. quart.
	Hortus Pisanus.	Florent.	1723. folio.
AUM	Centur. rarior.	Petropol.	1728. oct.

### \* \* \* FUNDATORES.

ENET	Almag. Botanic.	London.	1696. quart.
	Mant. Almag.	London.	1700. quart.
	Amalt. Botanic.	London.	1705. quart.
	Phytographia.	London.	1690. quart.
VER	Gazoph. naturæ.	London.	1702. fol.
NE	Cat. pl. Jamaic.	London.	1696. oct.
	Hist. pl. Jamaic.	London.	1707. fol. vol. 2.
SBY	Hist. nat. Carol.	London.	1731. fol. vol. 2½.
IDE	Hortus Malabar.	Amstel.	1678. fol. vol. 12.
PHIUS.	Herbar. Amboin.	Amstel.	1740. fol. vol. 6½.
ELINI	Hortus Amstel.	Amstel.	1697. fol. vol. 2.
	Plantæ rariores.	Lugdb.	1706. quart.
	Prælect. Botanic.	Lugdb.	1703. quart.
NIUS J.	Centur. plantar.	Gedan.	1678. fol.
	Prodr. per filium.	Gedan.	1739. quart.
PFERUS	Amoen. exoticæ.	Leemgo.	1712. quart.
RT	Memor. de plant.	Paris.	1676. fol.
NOL. P.	Botanic. Monsp.	Monsp.	1686. oct.
ELIER J.	Icones.	Parisiis.	1714. fol.
o P.	Museum	Venet.	1697. quart.
	Plantæ Siculæ.	Oxon.	1674. quart.
US	Exoticæ. plantæ.	Venet.	1627. quart.
ELIUS	Flora Prussic.	Regio.	1703. quart.
ALME	Specim. plantar.	Paris.	1611. quart.
UTI J.	Canad. plantæ.	Paris.	1635. quart.
GRAVE J.	Hist. nat. Brasil.	Lugdb.	1648. fol.
G.	Hist. nat. Brasil.	Amstel.	1658. fol.

<b>BAUHINUS C.</b>	Pinax Theatr.	<i>Bafil.</i>	1671. quart.
	Prodr. Theatr.	<i>Bafil.</i>	1671. quart.
	Theatr. Botanic.	<i>Bafil.</i>	1658. fol.
<b>BAUHINUS J.</b>	Histor. Plantar.	<i>Ebrod.</i>	1650. fol. vol.
<b>COLUMNA.</b>	Ecphrasis	<i>Romæ.</i>	1616. quart. vo
	Phytobasanos.	<i>Flor.</i>	1744. quart.
<b>CLUSIUS C.</b>	Histor. rarior.	<i>Antw.</i>	1601. fol.
	Exotica.	<i>Antw.</i>	1605. fol.
<b>DODONÆUS</b>	Pempt. stirpium.	<i>Antw.</i>	1616. fol.
<b>LOBELIUS</b>	Jcones.	<i>Antw.</i>	1591. quart.
<b>FUCHSIUS</b>	Historia stirpium.	<i>Basel.</i>	1542. fol.
<b>GESNERUS</b>	Historia plantar.	<i>Norib.</i>	1759. fol.
<b>CAMERARIUS J.</b>	Epitome Matth.	<i>Francf.</i>	1586. quart.
	Hortus. Medic.	<i>Francf.</i>	1588. quart.
<b>TABERNÆM.</b>	Histor. plantar.	<i>Basel.</i>	1664. folio.
<b>DALECHAMP.</b>	Histor. plantar.	<i>Lugdb.</i>	1587. folio.



## Classis I.

## MONANDRIA

## MONOGYNIA.

## CANNA.

- CANNA foliis ovatis utrinque acuminatis nervosis. *indica.*  
*Roy. lugdb. 11. Fl. zeyl. 1. Hort. ups. 1.*  
 Canna spatulis bifloris. *Hort. cliff. 1.*  
 Cannacorus. *Rumph. amb. 5. p. 177. t. 71. f. 2.*  
 Arundo indica latifolia. *Bauh. pin. 19.*  
 Katu Bala. *Rheed. mal. 11. p. 85. t. 43.*  
*Habitat inter tropicos Asiæ, Africæ, Americæ. 24.*  
 CANNA foliis lanceolatis petiolatis nervosis. *angustifolia.*  
 Canna foliis lanceolatis petiolatis. *Hort. cliff. 1.*  
 Arundo indica florida angustifolia. *Morif. hist. 3. p. 250.*  
*f. 8. t. 14. f. 6.*  
*Habitat inter tropicos Americæ: umbrosis spongiosis. 24.*  
*Species hæc vix distinguenda est a præcedente, quamvis hu-*  
*milior & angustior evadat, qui itaque pro varietatibus*  
*utramque assumunt, vix errant.*  
 CANNA foliis petiolatis lanceolatis enervibus. *Roy. glauca.*  
*lugdb. 11.*  
 Canna foliis enervibus. *Virid. cliff. 104.*  
 Cannoides. *Hort. cliff. 488.*  
 Cannacorus glaucóphyllus, ampliore flore, iridis pa-  
 lustris facie. *Dill. elth. 69. t. 59. f. 69.*  
*Habitat in Carolina? 24*

## AMOMUM.

- AMOMUM scapo nudo, spica ovata. *Hort. cliff. 3. Zingiber.*  
*Hort. ups. 1. Flor. zeyl. 3. Mat. med. 1 Roy. lugdb. 12.*  
 Zingiber majus. *Rumph. amb. 3. p. 156. t. 66. f. 1.*  
 Zingiber. *Baub. pin. 35. Brown. jam. 119.*  
 Imchi. *Rheed. mal. 11. p. 21. t. 12.*  
*Habitat in Indiis inter tropicos. 24*  
 AMOMUM scapo nudo, spica oblonga obtusa. *Hort. Zerumbet.*  
*cliff. 3. Hort. ups. 1. Fl. zeyl. 2. Roy. lugdb. 12. Ehret.*  
*pic. t. 14. f. 1. Mill. ic. 17. t. 25. Brown. jam. 113.*  
 A Zin-

*Zingiber latifolium sylvestre. Herm. lugdb. 636. 1*  
*Lampujum. Rumph. amb. 5. p. 148. t. 64. f. 1.*  
*Katou-Inschi-kua. Rheed. mal. 11. p. 27. t. 13.*  
*Habitat in India. 24*

**Cardamom.** 3. **AMOMUM** scapo simplicissimo brevissimo br  
 alternis laxis. *Fl. zeyl. 4. Mat. med. 2.*  
*Cardamomum minus. Rumph. amb. 5. p. 152. t. 65*  
*Elettari 2. Rheed. mal. 11. p. 9. t. 6.*  
*Habitat in Indiæ umbrosissimis, cœnosis montium*  
*cibus. 24*

**Gran. parad.** 4. **AMOMUM** scapo ramoso brevissimo.  
*Amomum caule ramoso. Mat. med. 3.*  
*Grana paradisi officinarum. Bauh. pin. 413.*  
*Elettari. Rheed. mal. 11. t. 6.*  
*Habitat in Madagascar, Guinea. 24*

## COSTUS.

**arabicus.** 1. **COSTUS.** *Hort. cliff. 2. \* Hort. upf. 2. Fl. 7*  
*Mat. med. 4. Roy. lugdb. 11. Hill. plant. 149. t.*  
*Costus arabicus. Bauh. pin. 36. Mer. surin. 36. t.*  
*Alpinia floribus spicatis: bracteis ovalibus.*  
*amer. 11.*  
*Zingiber sylvestre majus, fructu in pediculo sing*  
*Sloan. jam. 61. hist. 1. p. 165. t. 105. f. 2.*  
*Amomum minus, scapo vestito, floribus spicatis. B*  
*jam. 113.*  
*Paco Caatinga. Marcgr. bras. 48.*  
*Tiana kua. Rheed. mal. 11. p. 15. t. 8?*  
*Habitat in India utraque. 24*

## ALPINIA.

**racemosa.** 1. **ALPINIA.** *Roy. lugdb. 12.*  
*Alpina racemosa alba, cannacori foliis. Plum. ic. 10*  
*Zingiber sylvestre minus, fructu e caulium summi*  
*Sloan. jam. 61. hist. 1. p. 165. t. 105. f. 1.*  
*Paco seroca Marcgr. bras. 48?*  
*Habitat in America calidiore. 24*

## MARANTA.

**arundinacea** 1. **MARANTA** culmo ramoso.  
*Maranta. Hort. cliff. 2. \* Roy. lugdb. 11.*

*Maranta arundinacea*, cannaçori folio. *Plum. gen.* 16.

*Marant. cent.* 39. t. 39.

*Habitat in America calidior.* 24

1. *MARANTA* culmo simplici.

Galanga.

Galanga. *Rumph. amb.* 5. p. 143. t. 63.

*Habitat in India aquosa.* 24

Galanga hæc officinarum est.

## CURCUMA.

1. *CURCUMA* foliis lanceolato-ovatis: nervis lateralibus rarissimis.

rotunda.

*Curcuma* foliis ovatis utrinque acuminatis: nervis lateralibus paucissimis. *Roy. lugdb.* 12. *Fl. zeyl.* 6.

*Curcuma. Rumph. amb.* 5. p. 162. t. 67.

*Manja kuz. Rheed. mal.* 11. p. 19. t. 10. \*

*Habitat in India.* 24

2. *CURCUMA* foliis lanceolatis: nervis lateralibus numerosissimis.

longa.

*Curcuma* foliis lanceolatis utrinque acuminatis: nervis lateralibus numerosissimis. *Roy. lugdb.* 12. *Fl. zeyl.* 7.

*Mat. med.* 5.

*Curcuma* radice longa. *Herm. lugdb.* 208. t. 209.

*Manjella-kua. Rheed. mal.* 2. p. 21. t. 11.

*Habitat in India.* 24

## KAEMPFERIA.

1. *KAEMPFERIA* foliis ovatis sessilibus. *Fl. zeyl.* 8.

Galanga.

*Kaempferia Hort. cliff.* 2. t. 3. *Roy. lugdb.* 12.

*Souchorus. Rumph. amb.* 5. p. 173. t. 69. f. 2.

*Wanbom. Kaempfer. amoen.* 901. t. 902.

*Katijula-kelengu. Rheed. mal.* 11. p. 81. t. 41.

*Habitat in India.* 24

2. *KAEMPFERIA* foliis lanceolatis petiolatis. *Fl. zeyl.* 9.

rotunda

*Zedoaria rotunda. Bauh. pin.* 36.

*Malan kua. Rheed. mal.* 11 p. 17. t. 9.

*Habitat in India.* 24

## THALIA.

1. *THALIA. Roy. lugdb.* 11.

geniculata.

*Cortusa arundinacea*, amplis cannaçori foliis. *Plum. gen.* 26. ic. 108. f. 1.

*Maranta petiolis ganglinosis. Brown. jam. 112.*

*Cana indica, radice alba alexipharmaca. Sloan. jam. 22. hist. 1. p. 253. t. 149. f. 2. Raj. suppl. 573.*

*Canna indica angustifolia, pediculis longis ad imum folium nodo singulari geniculata. Pluk. alm. 79.*

*Radix quædam in malacca, quæ adversus vulnera gittis toxico illitis præsentaneum remedium. Bauhin. pin. 301.*

*Aguti guepo-obi. Marcgr. bras. 53. Raj. hist. 1203.*

*Habitat in America meridionali. 24*

*Folia alterna, ovato-oblonga: nervis transversis parallelis. Petioli teretes, geniculo instructi, inferne membranaceæ vaginales.*

## BOERHAVIA.

sta. 1. **BOERHAVIA** caule erecto glabro.  
*Boerhavia, solani folio, erecta glabra. Amm. herb. 241.*

*Habitat in Vera Cruce. 24*

usa. 2. **BOERHAVIA** caule diffuso.  
*Boerhavia diffusa. Fl. zeyl. 10. Hort. ups. 2.*  
*Boerhavia foliis ovatis. Hort. cliff. 17. Roy. lugdb. 234.*  
*Valerianella curassavica, semine aspero viscoso. Hern. par. 237. t. 237.*

*Talu-dama. Rheed. mal. 7. p. 105. t. 56.*

*Habitat in India. 24*

adens. 3. **BOERHAVIA** caule scandente, floribus diandris.  
*Boerhavia sarmentosa. Brown. jam. 123.*  
*Solanum bacciferum americanum, fructu corymboso. Pluk. alm. 349. t. 226. f. 7.*

*Valerianella, alfinis folio, scandens. Sloan. jam. 98. hist. 1. p. 210. Raj. suppl. 244.*

*Valerianella curassavica, semine aspero viscoso. Pluk. alm. 381. t. 113. f. 7.*

*Antanifophyllum scandens, alfinis majoris folio. Vail. act. 1722. p. 258.*

*Habitat in Jamaica ad urbem jago de la vega. 24*

ndra. 4. **BOERHAVIA** glabra diffusa, floribus diandris.  
*Habitat in India. Ott. Munchausen L. B. 24*  
*Statura B. diffusæ, sed Caulis & fructus glabri. F*  
*dunculi folio breviores, sæpius triflori. Flores 1*

*nores*

noces, albi. pedicellati. Fructus sulcati, pentagoni, truncati. Simillimam accepi ex Asia caule pubescente.

**BOERHAVIA** caule repente.

repens.

*Boerhavia nubica minor. Vaill. sex. 53.*

*Boerhavia nubica minima. Vaill. sex. 55.*

*Habitat in Nubia inter Mocho & Tangos. 4*

## SALICORNIA.

**SALICORNIA** patula, articulis apice compressis emarginato-bifidis.

herbacea.

*Salicornia herbacea. Fl. svec. 1. Mat. med. 8.*

*Salicornia annua. Sauv. monsp. 7.*

*Salicornia. Hort. cliff. 490. Roy. lugdb. 205. Dod. pempt. 82.*

**Salicornia** caulium ramorumque articulis emarginatis bifidis. *Gron. virg. 129.*

virginica.

*Habitat in Europæ litoribus maritimis. ☉*

*Virginica β. ad Salinas Sæuoniæ frequentissima, vix ac ne vix distincta est species; articuli in salsis enim magis emarginati evadunt.*

**SALICORNIA** caule erecto fruticoso.

fruticosa.

*Salicornia sempervirens. Sauv. monsp. 7.*

*Kali geniculatum majus. Bauh. pin. 289.*

*Habitat in Europæ maritimis. ♀*

*Sempervirens & erecta longeque major a priori videtur diversa, præterquam quod etiam spicæ differant; hæc in Svecia non visa, ubi prior notissima; differentia levis erit, si ulla.*

**SALICORNIA** articulis obtusis basi incrassatis, spicis ovatis.

arabica.

*Kali-geniculatum minus. Bauh. pin. 289. Moris. hist. 2. p. 610. f. 5. t. 33. f. 7. Raj. hist. 211.*

*Habitat in Arabia.*

**SALICORNIA** articulis cylindricis, spicis filiformibus.

caspica.

*Kali arborescens, tamarisci facie. Buxb. cent. 1. t. 11. f. 1.*

*abitat in squalidis maris Caspii & Mediæ. ♀*

## HIP PURIS.

vulgaris.

1. HIP PURIS. *Fl. lapp.* 1. *Fl. suec.* 2, 2. *Hort. cliff.*  
*Roy. lugdb.* 205. *Dalib. paris.* 1  
*Equisetum palustre*, brevioribus foliis, polyspermum  
*Bauh. pin.* 15.  
*Polygonum femina.* *Cam. epit.* 639.  
*Habitat in Europæ fontibus.* 4

## D I G Y N I A.

## CORISPERMUM.

hyssopifolium.

1. CORISPERMUM floribus lateralibus. *Hort. ups.*  
*Corispermum floribus alternis.* *Hort. cliff.* 3. *It. gr.*  
316. *Roy. lugdb.* 205. *Saur. monsp.* 52.  
*Corispermum hyssopifolium.* *Juss. aci.* 1712. p. 244.  
*Habitat ad Volgam Tartariæ: Gillau Borussiae, Mon-*  
*speli, locis arenosis.* ○

squamrosum.

2. CORISPERMUM spicis squarrosis. *Hort. ups.* 3. \*  
*Rhagois foliis arundinaceis.* *Buxb. cent.* 3. p. 30. t. 5.  
*Habitat ad Volgam Tartariæ, inque desertis Cassace-*  
*rum.* ○

## CALLITRICHE.

verna.

1. CALLITRICHE foliis superioribus ovalibus, floribus androgynis. *Fl. suec.* 3.  
*Corispermum foliis oppositis.* *Fl. lapp.* 2. *Gron. virg.*  
*Stellaria aquatica.* *Bauh. pin.* 141.  
β *Lenticula palustris bifolia*, fructu tetragono. *Bauh. pin.*  
362.  
*Callitriche Plinii.* *Column. ecphr.* 1. p. 315. t. 316.  
*Habitat in Europæ fossis aquosis, Vere florens.*

autumnalis.

2. CALLITRICHE foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus hermaphroditis. *Fl. suec.* 4.  
*Lenticula palustris angustifolia*, folio apice dissecto  
*Læf. pruss.* 140. t. 38.  
*Habitat in Europæ fossis aquosis, Autumno florens.*

## BLITUM.

capitatum.

1. BLITUM capitellis spicatis terminalibus. *Hort. ups.*  
*Blitum foliis triangularibus dentatis*, calycibus baccatis  
*capitulis summis nudis.* *Virid. cliff.* 1. *Roy. lugdb.* 206.

Bli-



*Blitum* foliis triangularibus dentatis. *Hort. cliff.* 28.

*Atriplex* baccifera. *Raj. hist.* 197.

*Atriplex* sylvestris lappulas habens. *Bauh. pin.* 119.

*Habitat in Europa: præsertim in comit. Tyrolensi.* ☉

**BLITUM** capitellis sparsis lateralibus. *Hort. ups.* 3.

*Blitum* foliis triangularibus dentatis, calycibus baccatis, capitulis summis foliosis. *Hort. cliff.* 495. *Roy. lugdb.* 206.

virgatum.

*Atriplex* sylvestris, mori fructu. *Bauh. pin.* 519.

*Habitat in Tartaria, Hispania, G. Narbonensi.* ☉

## CINNA.

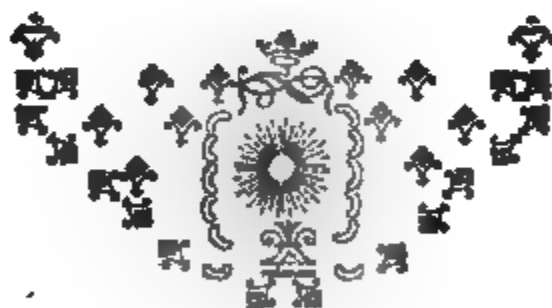
**CINNA.**

arundinacea

*Habitat in Canada, unde semina per D. Kalm.* 24.

*Gramen magnitudine Avenæ. Culmi plurimi, glabri.*

*Folia latiuscula, glabra, margine scabra. Panicula oblonga, attenuata, compressiuscula, secunda. Calycis Gluma bivalvis, uniflora, carinata carina scabra: valvula majore mucrone aristiformi. Corollæ Gluma bivalvis: valvula exterior intra minorem calycis, calyce toto paullo longior, infra apicem mucronata. Anthera purpurea. Styli hirsuti.*



## Classis II.

DIANDRIA  
MONOGYNIA.

## NYCTANTHES.

- arbor tristis. 1. NYCTANTHES caule tetragono, foliis ovatis acuminatis, pericarpis membranaceis compressis. *Fl. zeyl.* 11.  
Arbor tristis myrto similis. *Bauh. pin.* 469.  
Manja-pumeran. *Rheed. mal.* 1. p. 35. t. 21.  
*Habitat in India* ♪
- Sambac. 2. NYCTANTHES foliis inferioribus cordatis obtusis superioribus ovatis acutis. *Hort. upf.* 4.\*  
Nyctanthes caule volubili, foliis subovatis acutis.  
*Hort. cliff.* 5. *Flor. zeyl.* 12. *Roy. lugdb.* 398.  
Syringa arabica, foliis mali aurantii. *Bauh. pin.* 398.  
Jasminum limonii folio conjugato. *Burm. zeyl.* 128.  
58. f. 2. *Angl. hortul.* t. 27.  
Jasminum f. Sambac arabum, folio acuminato. *Till.*  
*pis.* 87. t. 31.  
Jasminum arabicum. *Clus. cur.* 3. t. 3.  
Flos manoræ. *Rumph. amb.* 5. p. 52. t. 30.  
*Habitat in India.* ♪
- undulata. 3. NYCTANTHES foliis ovatis acuminatis undulatis ramis teretibus.  
Jasminum indicum, flore polypetalo exalbido, fructu minori. *Raj. hist.* 1601.  
Tsieregam mulla. *Rheed. mal.* 6. p. 97. t. 55.  
*Habitat in Malabar.* ♪
- hirsuta. 4. NYCTANTHES petiolis pedunculisque villosis.  
Rava-pon. *Rheed. mal.* 4. p. 99. t. 48.  
*Habitat in India.* ♪
- angustifolia. 5. NYCTANTHES foliis obtusis lanceolatis ovatisque.  
Jasminum indicum angustifolium, fructu gemino. *Tournef. inst.* 598.

Katu-pitsiegam mulla *Rheed. mal.* 6. p. 93. t. 53, *Raj. hist.* 1602.

*Habitat in Malabariæ arenosis.* ‡

## JASMINUM.

1. JASMINUM foliis oppositis pinnatis. *Hort. cliff.* 5. officinale.  
*Hort. upf.* 5. *Mat. med.* 9. *Roy. lugdb.* 397.  
*Jasminum vulgatus*, flore albo. *Bauh. pin.* 397.  
*Habitat in India.* ‡

2. JASMINUM foliis oppositis pinnatis: foliolis extimis confluentibus. grandiflorum.  
*Jasminum humilius*, magno flore *Bauh. pin.* 397. *Raj. hist.* 1600.

*Gelseminum catalonicum.* *Cam. epit.* 37.

*Pitsiegam-mulla.* *Rheed. mal.* 6. p. 91.

*Habitat in Malabaria.* ‡

*Simillimum J. officinali*, sed *Caulis rectus*, nec scandens. *Foliola cauli propiora magis ovata*, nec minora; *extima tria confluentia ex petiolo dilatato*, ut distincta cadere nequeant. *Corollæ majores*, *subtus rubræ*.

3. JASMINUM foliis oppositis ternatis. *Hort. cliff.* 5. azoricum.  
*Fl. zeyl.* 13. *Roy. Lugdb.* 397.

*Jasminum azoricum trifoliatum*, flore albo, odoratissimo.  
*Comm. hort.* 1. p. 159. t. 82.

*Jasminum sylvestre triphyllum*: floribus rubellis umbellatis. *Burm. zeyl.* 127. t. 58. f. 1.

*Jasminum album trifoliatum*, flore magno *Pluck. alm.* 195. t. 393. f. 1.

*Habitat in India.* ‡

4. JASMINUM foliis alternis ternatis simplicibusque, ramis angulatis. *Hort. cliff.* 5. *Hort. upf.* 5. *Roy. lugdb.* 397. *Sauv. monsp.* 174. fruticans.

*Jasminum luteum*, vulgo dictum *bacciferum.* *Bauh. pin.* 298.

*Trifolium fruticans.* *Dod. pempt.* 571.

*Habitat in Europa australi, et toto Oriente.* ‡

5. JASMINUM foliis alternis ternatis pinnatisque, ramis angulatis. *Hort. upf.* 5. humile.

*Jasminum foliis alternis ternatis acuminatis.* *Hort. cliff.* 6. *Roy. lugdb.* 398.

*Jasminum humile luteum. Bauh. pin. 397.*

*Jasminum luteum. Besse. cyst. æst. 140. f. 2.*

*Habitat - - - - - h*

odoratissi-  
mum.

6. **JASMINUM** foliis alternis ternatis pinnatisque, teretibus. *Hort. ups. 5.*  
*Jasminum foliis alternis ternatis obtusis. Hort. cliff. 1.*  
*Roy. lugdb. 397.*  
*Jasminum indicum flavum odoratissimum. Ferr. cult. 93.*  
*Jasminum flavum odoratum. Barr. ic. 62.*  
*Habitat in India? h*

## LIGUSTRUM.

vulgare.

1. **LIGUSTRUM.** *Hort. cliff. 6. Fl. svec. 4. 5. Roy. lugdb. 398. Dalib. paris. 2.*  
*Ligustrum germanicum. Bauh. pin. 475.*  
*Phillyrea. Dod. pempt. 775.*  
*Habitat in Europæ collibus glareosis. h*

## PHILLYREA.

media.

1. **PHILLYREA** foliis ovato-lanceolatis subintegerrimis. *Hort. ups. 5.*  
*Phillyrea foliis ovato-lanceolatis vix crenatis. Hort. cliff. 4. Roy. lugdb. 398.*  
*Phillyrea ligustri folio. Bauh. pin. 476.*  
*Phillyrea 3. Clus. hist. 1. p. 52.*  
*Habitat in Europæ australioris collibus. h*

angustifolia.

2. **PHILLYREA** foliis lineari-lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff. 4. Roy. lugdb. 398.*  
*Phillyrea angustifolia prima. Bauh. pin. 476.*  
*Phillyrea angustifolia secunda. Bauh. pin. 476.*  
*Phillyrea 4. 5. Clus. hist. 1. p. 52.*  
*Habitat in Italia, Hispania. h*

latifolia.

3. **PHILLYREA** foliis cordato-ovatis serratis. *Hort. cliff. 4. Hort. ups. 6. Roy. lugdb. 398.*  
*Phillyrea latifolia spinosa. Bauh. pin. 476.*  
*Phillyrea folio leviter serrato. Bauh. pin. 476.*  
*Phillyrea 1, 2. Clus. hist. 1. p. 51. 52.*  
*Habitat in Europa australi. h*

OLEA.

## OLEA.

## 1. OLEA foliis lanceolatis.

Olea foliis lanceolatis, ramis teretiusculis. *Hort. cliff.*  
4. *Mat. med.* 10. *Roy. lugdb.* 398.

Olea sativa *Bauh. pin.* 472.

Olea *Dod. pempt.* 821.

2. Olea foliis lanceolatis, ramis tetragonis. *Hort. cliff.* 4.  
*Roy lugdb* 399.

Olea sylvestris, folio duro subtus incano. *Bauh. pin.* 472.  
*Habitat in Europa australi.* b

3. OLEA foliis ovatis. *Hort. cliff.* 4. *Roy. lugdb.* 399.

Ligustrum capense sempervirens, folio crasso subrotundo. *Dill. clth.* 193 t. 170. f. 194.

*Habitat ad Cap. b. Spei* b

europea.

capensis.

## CHIONANTHUS.

## 1. CHIONANTHUS pedunculis trifidis trifloris.

Chionanthus, *Hort. cliff.* 17, *Gron. virg.* 10. *Roy. lugdb.* 17.

Amelanchier virginiana, laurocerasi folio. *Pet. succ.*  
241. *Catesb. carol.* 1. p. 68. t. 68.

*Habitat in America septentrionali.* b

## 2. CHIONANTHUS pedunculis paniculatis multifloris.

*L. Zeyl.* 14.

Arbor zeylanica, cotini foliis subtus lanugine villosis.  
*Burm. Zeyl.* 31.

Arbuscula zeylanica, cotini foliis subtus lanugine villosis, floribus albis cuculli modo laciniatis. *Pluk. alm.* 44. t. 241. f. 4.

*Habitat in Zeylona,* b

virginica.

zeylonica.

## SYRINGA.

1. SYRINGA foliis ovato cordatis. *Hort. cliff.* 6, *Hort.*

*ups.* 6. *Roy. lugdb.* 397. *Dalib. paris.* 2.

Syringa cærulea. *Bauh. pin.* 398.

*Habitat versus Persiam.* b

## 2. SYRINGA foliis lanceolatis.

3. Syringa foliis lanceolatis integris *Hort. cliff.* 6. *Hort.*

*ups.* 6. *Roy. lugdb.* 397. *Mill. dict.* t. 164. f. 1.

Syringa babylonica, indivisis densioribus foliis. *Pluk. alm.* 359. t. 227. f. 8.

vulgaris.

persica.

Agem

Agem Lilac persarum. *Corn. canad.* 190.

*laciniata.*

β. *Syringa* foliis lanceolatis integris dissectisque. *Hort. cliff.* 6. *Hort. ups.* 6. *Roy. lugdb.* 397.

*Ligustrum* foliis laciniatis. *Bauh. pin.* 476. *Mill. dict.* 1. 164. f. 2.

*Habitat in Persia ?* b

## ERANTHEMUM.

*capense.*

1. *ERANTHEMUM*, *Fl. zeyl.* 15. \* *Amæn. acad.* 385.

*Ephemerum*, *lychnidis flore*, *africanum*. *Herm. parad.* 153. *Amm. herb.* 232.

*Centaurium minus*, foliis oblongis acutis, flore patulo puniceo majori. *Raj. suppl.* 527.

*Habitat in Æthiopia.*

*Habitus Chironiæ*, unicum specimen minus perfectum videtur ideoque accuratius examinanda.

## CIRCÆA.

*lutetiana.*

1. *CIRCÆA* caule erecto, racemis pluribus. *Fl. svec.* 6.

*Circæa*. *Hort. cliff.* 7. *Roy. lugdb.* 303. *Dalib. paris.* 3.

*It. scan.* 213. \*

*Solanifolia* *Circæa dicta major*. *Bauh. pin.* 168. *It. wgoth* 213.

*Circæa lutetiana*. *Lob. ic.* 266.

*canadensis.*

β. *Circæa canadensis latifolia*, flore albo. *Tournef. inst.* 301.

*Habitat in Europæ & Americæ borealis nemoribus.* 2.

*Hæc sesquipedalis* Caule erecto, Racemis terminali & lateralibus; Perianthium consistentia calycina, s. corolla longe crassius rudiusque, nec corollæ concolor.

*alpina.*

2. *CIRCÆA* caule adscendente, racemo unico. *Fl. svec.* 7.

*Circæa calyce colorato*. *Fl. lapp.* 3.

*Solanifolia* *Circæa alpina*. *Bauh. pin.* 163.

*Circæa minima*. *Column. ecphr.* 2. p. 79. 1. 80.

*Habitat ad radices montium in frigidis Europæ.* 2.

*Planta vix digiti longitudine*, magis procumbens, calyce colorato, uti corolla; differt quidem a prioribus attamen nimis affinis.

## VERONICA.

\* *Spicatæ.*

*subirica.*

1. *VERONICA* spicis terminalibus, foliis septenis verticillatis, caule subhirsuto.

Ve-

*Veronica spicata altissima, foliis verticillatim dispositis.*

*Amm. ruth. 20. t. 4.*

*Habitat in Dauria. 24*

*Caulis quadripedalis, hirtus. Folia 7. f. 6. verticillata, V. virginicæ duplo latiora. Pedunculi terminales solitarii; laterales foliolis duobus oppositis ovalibus. Corollæ cæruleæ tubo oblongo; limbo acuto parvo. Stamina 8 Pistillum corolla duplo longiora.*

**VERONICA** spicis terminalibus, foliis quaternis quiniseve. virginica.

*Veronica foliis quaternis quiniseve. Hort cliff. 7. \* Gron. virg. 4. Roy. lugdb. 301. Cold. noveb. 3.*

*Veronica virginiana procerior, foliis ternis, quaternis & etiam quinis caulem amplexantibus, spicis florum candidissimis. Pluk. alm. 383. t. 70. f. 2.*

*Habitat in Virginia. 24*

**VERONICA** spicis terminalibus, foliis ternis æqualiter ferratis. spuria.

*Veronica spicata angustifolia. Bauh. pin. 246.*

*Veronica mas surrecta elatior. Barr. rar. 155. t. 891.*

*Habitat in Europa australiore, Sibiria, Thuringia. 24*

**VERONICA** spicis terminalibus, foliis ternis inæqualiter ferratis. maritima.

*Veronica floribus spicatis, foliis ternis Fl. svec. 1. p. 6.*

*Veronica foliis sæpius ternis. Virid. cliff. 2. Hort. cliff. 7. Roy. lugdb. 301.*

*Veronica caule erecto, spicis pluribus, foliis lanceolatis, ferratis. Fl. lapp. 4.*

*Lyfimachia spicata cærulea. Bauh. pin. 246.*

*Pseudo Lyfimachium cæruleum. Dod. pempt. 86.*

*Habitat in maritimis Europæ macris apricis. 24*

**VERONICA** spicis terminalibus, foliis oppositis lanceolatis ferratis acuminatis. longifolia

*2. n. 9. \**

*Veronica spicata latifolia. Bauh. pin. 246.*

*Veronica 1. erectior latifolia. Clus. hist. 1. p. 546.*

*Veronica spicata longifolia altera. Amm. ruth. 26.*

*Veronica spicata, urticæ folio. Amm. ruth. 26.*

*Habitat in Tartaria, Austria, Suecia. 24.*



incana,

6. VERONICA spicis terminalibus, foliis oppositis crenatis obtusis, caule erecto tomentoso. *Hort. ups.* 7.  
 Veronica caule fruticoso, foliis oblongis: inferioribus crenatis petiolatis; superioribus sessilibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 530.

Veronica spicata lanuginosa & incana, floribus caeruleis. *Amm. ruth.* 30.

*Habitat in Ucraina, Samara.* 4

spicata.

7. VERONICA spica terminali, foliis oppositis crenatis obtusis, caule ascendente simplicissimo. *Fl. svec.* 2. n. 10.

Veronica floribus spicatis, foliis oppositis, caule erecto. *Fl. svec.* 1. n. 7. *Dalib. paris.* 3.

Veronica foliis oppositis, caule spica terminato. *Hort. cliff.* 8. *Roy. lugdb.* 302.

Veronica spicata minor. *Bauh. pin.* 247. *Vai. paris.* 33. f. 4.

*Habitat in Europæ borealis campis.* 4

hybrida.

8. VERONICA spicis terminalibus, foliis oppositis crenatis serratis scabris, caule erecto. *Fl. svec.* 2. n. 11.  
 Veronica spicata cambrobritannica, bugulæ subhirtæ folio. *Raj. angl.* 3. p. 278. t. 11. f. 1.

*Habitat in Europa rarius.* 4

Folia veronica sequentis, Caulis præcedentis; sed spica majores pallidiores. 4

officinalis.

9. VERONICA spicis lateralibus pedunculatis, foliis oppositis, caule procumbente. *Mat. med.* 11. *Fl. svec.* 2. n. 12.

Veronica floribus spicatis, foliis oppositis, caule procumbente. *Fl. svec.* 1. n. 8. *Dalib. paris.* 3.

Veronica caule repente, scapis spicatis, foliis oppositis ovatis strigosis. *Fl. lapp.* 5. *Hort. cliff.* 8. *Roy. lugdb.* 302.

Veronica mas supina & vulgatissima. *Bauh. pin.* 246.

Veronica *Cam. ep. t.* 461.

- β. Veronica mas repens pyrenaica, folio longiori glabro. *Pluk. phyt.* 223. f. 1.

*Habitat in Europæ sylvestribus sterilibus.* 4

\* \* Corymboso-racemosæ.

aphylla.

10. VERONICA corymbo terminali, scapo nudo. *Veron.*

*Veronica* foliis ovatis radicalibus, caule nudo. *Roy. lugdb.* 302.

*Veronica alpina pumila*, caule aphylo. *Bocc. mus.* 2. p. 17. t. 1. & 9.

*Veronica parva saxatilis*, cauliculis nudis. *Pluk. alm.* 384. t. 114. f. 3. *Segu. ver.* 241. t. 3. 2.

*Chamædrys alpina minima hirsuta*. *Bauh pin.* 243.

*Habitat in alpidibus Europæ australioris.* 2

1. *VERONICA* corymbo terminali, caule adscendente bellidioides, te diphylo.

*Veronica* caule non ramoso, floribus congestis terminato, foliis ovatis subasperis. *Fall. helv.* 531. t. 12. f. 1.

*Veronica alpina*, bellidis folio. *Bauh. pin.* 247. prod. 116. *Burf. XIV:* 27.

*Habitat in Helvetia, Pyrenæis.* 2

2. *VERONICA* corymbo terminali, foliis lanceolatis fruticulosa. obtusiusculis, caulibus fruticulosiss.

*Veronica* foliis ovatis crenatis, fructu ovato, floribus in summo caule purpurascens. *Hall. helv.* 532. t. 9. f. 1.

*Veronica alpina frutescens*. *Bauh. pin.* 247.

*Habitat in Alpibus Austriæ, Helvetiæ, Pyrenæis.* 5

*Planta spithamea: surculis perennantibus, caulibus erectis, simplicibus. Folia superiora majora, lanceolata, obtusa, glabra. Differt a V. alpina caule erectiusculo, magis lignoso, Foliis angustioribus, Calycibus glabris.*

3. *VERONICA* corymbo terminali, foliis oppositis, alpina. calycibus hispidis. *Fl. svec.* 2. n. 15. *Oed. dau.* t. 16.

*Veronica* floribus corymbosis terminibus, calycibus hispidis. *Fl. svec.* 1. n. 13.

*Veronica* caule floribus terminato, foliis ovatis crenatis. *Fl. lapp.* 7. t. 9. f. 4. \*

*Veronica* caule inferne procumbente fruticoso, foliis ovatis oppositis, racemo terminali. *Roy. lugdb.* 302.

*Veronica saxatilis* *Bauh. hist.* 3. p. 34. *Raj. extr.* 261. \*

*Habitat in alpidibus Europæ.* 2

14. *VERONICA* racemo terminali subspicato, foliis serpyllifolia ovatis glabris crenatis. *Fl. svec.* 2. n. 16.

*Veronica* floribus solitariis subcorymbosis, foliis ovatis glabris crenatis. *Fl. svec.* 1. n. 14. *Dalib. paris.* 4.

*Veronica* foliis inferioribus oppositis ovatis, superioribus alternis lanceolatis, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 9. *Gron. virg.* 4. *Roy. lugdb.* 302. *Cold. noveb.* 1.

*Veronica* fibribus sparsis, foliis ovatis crenatis glabris. *Fl. app.* 6.

*Veronica* patensis serpyllifolia. *Bauh. pin.* 247.

*Veronica* femina. *Bauh. hist.* 3. p. 285.

*Veronica*; nummulariæ folio, pyrenaica. *Tournef. inf.* 145. *Pluk. alm.* 384. t. 23. f. 4.

*Habitat in Europa & America septentrionali ad vias agros.* 2

**Beccabunga.** 15. **VERONICA** racemis lateralibus, foliis ovatis planis, caule repente. *Fl. svec.* 11. 14. *Mat. med.* 12. *Dalib. paris.* 7.

*Veronica* foliis oppositis lævibus crenatis, floribus racemosis lateralibus. *Roy. lugdb.* 302.

*Veronica* foliis oppositis lævibus crenatis, floribus laxe bicatis ex alis. *Hort. cliff.* 8. *Gron. virg.* 4.

*Anagallis* aquatica major (minorque), folio subrotundo. *Bauh. pin.* 252.

*Anagallis* aquatica. *Dcd. p. mpt.* 823.

*Habitat in Europa ad scaturigines vix congelandas.*

**Anagall.** ▽ 16. **VERONICA** racemis lateralibus, foliis lanceolatis serratis, caule erecto. *Fl. svec.* 10. 13. *Dalib. paris.* 7.

*Veronica* foliis oppositis lævibus crenatis, floribus laxe spicatis ex alis. *Gron. virg.* 4.

*Anagallis* aquatica major, folio oblongo. *Bauh. pin.* 253.

*Berula* major. *Tabern. hist.* 1094.

*Habitat in Europa ad fossas & in Oriente.* ☉

**scutellata.** 17. **VERONICA** racemis lateralibus pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Fl. svec.* 9. 17. *Dalib. paris.* 7.

*Veronica* foliis lineari-lanceolatis integris, racemis laxis floriferis. *Fl. lapp.* 9. *Hort. cliff.* 10. *Roy. lugdb.* 302.

*Anagallis* aquatica angustifolia scutellata. *Bauh. pin.* 253.

*Anagallis* aquatica angustifolia. *Bauh. hist.* 3. p. 780.

*Habitat in Eurœæ inundatis.* 2

**Teucrium.** 18. **VERONICA** racemis lateralibus longissimis, foliis ovatis rugosis dentatis obtusiusculis, caule erecto.

*Veronica foliis imis cordatis superioribus angustioribus.*  
*Hall. belv. 529.*

*Chamædrys spuria major altera f. frutescens.* *Bauh.*  
*pin. 248.*

*Chamædrys spuria major angustifolia.* *Bauh. pin. 248.*

*Teucrit IV. tertia species.* *Clus. hist. 1. p. 349.*

*Habitat in Germania. 24*

*Racemi densi, stricti, subspicati. Folia obtusius serrata.*

19. *VERONICA* racemis lateralibus, foliis lineari-lanceolatis pinnato-dentatis. *austriaca.*

*Chamædrys austriaca, foliis tenuissime laciniatis.* *Bauh.*  
*pin. 248. prodr. 117.*

*Chamædrys spuria tenuissime laciniata.* *Bauh. hist. 3.*  
*p. 287.*

20. *Veronica cappadocia, foliis laciniatis.* *Tournef. cor.*  
*Habitat in Austria. 24*

*Folia fere Goronopi glabra. Præcedenti nimis affinis.*

21. *VERONICA* racemis lateralibus, foliis multipartitis laciniatis. *multifida.*

*Veronica montana, folio vario.* *Buxb. cent. 1. p. 24. t. 38.*

*Habitat in Armeniæ, Iberiæ graminosis. 24*

22. *VERONICA* racemis lateralibus paucifloris, calycibus hirsutis, foliis ovatis rugosis crenatis petiolatis, caule debili. *montana,*  
*Amæn. acad. 4. p. 263.*

*Chamædrys spuria affinis rotundifolia scutellata.* *Bauh.*  
*pin. 249.*

*Alisson dioscoridis montanum.* *Column. ecphr. 1. p. 286.*  
*1. 288.*

*Habitat in Italiæ, Germaniæ umbrosis. 24*

23. *VERONICA* racemis lateralibus, foliis ovato-oblongis serratis, caulibus prostratis. *prostrata.*

*Chamædrys incana spuria minor angustifolia.* *Bauh. pin.*  
*249. prodr. 117, Bauh. hist. 1. p. 287.*

*Habitat in Germaniæ, Italiæ collibus. 24*

*Caules duriusculi, canescentes, subtomentosi. Folia obtusa, subpetiolata, exceptis superioribus, e quorum alis*  
*Racemi longi. Flores late violacei, conferti, calycibus inæqualibus.*

24. *VERONICA* racemis lateralibus, foliis ovatis sessilibus rugosis dentatis, caule debili. *Chamædrys.*  
*Fl. succ. 13. 18.*  
*Dalib. paris. 4.*

Veronica foliis oppositis plicatis dentatis, scapis  
alis inferioribus laxè spicatis. *Hort. cliff.* 8. *Roy.*  
*lugdb.* 303.

Veronica foliis cordatis sessilibus oppositis, racem  
laxè floriferis. *Fl. lapp.* 8.

Chamædrys spuria minor rotundifolia. *Bauh. pin.* 248.

Hierobotane mas. *Dalech. hist.* 1337.

*Habitat in Europæ pratis.* 24

latifolia.

24. VERONICA racemis lateralibus, foliis cordatis  
gosis dentatis, caule stricto.

Veronica foliis oppositis plicatis dentatis, scapis  
alis superioribus laxè spicatis: *Hort. cliff.* 9. *Roy.*  
*lugdb.* 303.

Veronica pratensis omnium maxima. *Buxb. cent.* 1.  
23. t. 34.

Chamædrys spuria major latifolia. *Bauh. pin.* 248.

*Habitat in Helvetia, Bithynia, Austria.* 24

paniculata.

25. VERONICA racemis lateralibus longissimis, foliis  
lanceolatis ternis serratis, caule adscendente.

Veronica angustifolia, floribus paniculatis.  
*ruth.* 32.

*Habitat in Tartaria.* 24

*Statura V. latifoliae, sed Folia angustissime lanceola  
plerumque ternæ. Racemi longissimi, saturate carni  
ad tria superiora genicula terni.*

\*\*\* Pedunculis unifloris.

agrestis.

26. VERONICA floribus solitariis, foliis cordatis in  
fis pedunculo brevioribus. *Fl. svec.* 17. 20. *Dalib.*  
*parif.* 6.

Veronica foliis cordatis crenatis, floribus solitariis  
dunculatis. *Roy. lugdb.* 303.

Veronica foliis alternis cordatis crenatis, floribus  
litariis. *Hort. cliff.* 9.

Alsine chamædryfolia, flosculis pediculis oblongis  
sidentibus. *Bauh. pin.* 250.

Alsine foliis triflaginis. *Tabern. hist.* 1089.

*Habitat in Europæ cultis arvis.* ☉

arvensis.

27. VERONICA floribus solitariis, foliis cordatis inci  
pedunculo longioribus. *Fl. svec.* 16. 19. *Dalib. parif.*

Veronica foliis oppositis cordatis crenatis, floribus sol  
tariis sessilibus. *Hort. cliff.* 9. *Gron. virg.* 4. *Roy. lugdb.* 303.

Al-

Alfne veronicæ foliis, flosculis cauliculis adhærentibus. *Bauh. pin.* 250.

Elatine polyschides. *Dalech. hist.* 1239.

*Habitat in Europæ arvis cultis.* ☉

8. VERONICA floribus solitariis, foliis cordatis planis quinquelobis. *Fl. svec.* 18. 21. *Dalib. paris.* 6. hederifolia.

Veronica foliis alternis cordatis quinquelobis, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 303.

Alfne hederulæ folio. *Bauh. pin.* 250. *Tabern. hist.* 1088.

9. Veronica chia, cymbalarie folio, verna, flore albo: umbilico virescente. *Tournef. cor.* 7. *Buxb. cent.* 1. p. 25. t. 39. f. 1.

*Habitat in Europæ ruderatis.* ☉

*Semina umbilicata sunt huic propria.*

9. VERONICA floribus solitariis, foliis digitato-partitis pedunculo brevioribus. *Fl. svec.* 19. 22. *Dalib. paris.* 6. triphyllus.

Veronica foliis alternis inferioribus quinquepartitis; superioribus tripartitis, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 302.

Alfne triphyllus cærulea. *Bauh. pin.* 250.

Alfne parva erecta, folio alfinis hederaceo. *Lob. ic.* 464.

*Habitat in Europæ agris* ☉

10. VERONICA floribus solitariis, foliis digitato-partitis pedunculo longioribus. *Fl. svec.* 20. 23. verna.

Veronica humilis erecta montana, flore parvo cæruleo. *Dill. app.* 38.

*Habitat in Sueciæ, Germaniæ, Hispaniæ aridis apricis.* ☉

11. VERONICA floribus solitariis subsessilibus, foliis oblongis subdentatis, caule erecto. romana.

*Habitat in Europæ australioris agris.* ☉

12. VERONICA floribus solitariis pedunculatis, foliis ovatis glabris crenatis, caule erecto subpiloso. acinifolia.

Veronica minima, clinopodii minoris folio glabro, romana. *Boca. mus.* 2. p. 29. t. 102. *Raj. suppl.* 423. *Vaill. paris.* 201. t. 23. f. 3.

Veronica erecta, acini folio glabro, floribus cæruleis. *Dill. app.* 39.

*Habitat in Europa australi.*

peregrina. 33. **VERONICA** floribus solitariis sessilibus, foliis lanceolato-linearibus glabris obtusis integerrimis, caule erecto. *Fl. suec.* 15, 24. \*

*Veronica terrestris annua, folio polygoni, flore alba.*  
*Morif. hist.* 2. p. 322. f. 3. t. 34. f. 19.

*Habitat in Europæ hortis, arvisque.* ☉

marilandica. 34. **VERONICA** floribus solitariis sessilibus, foliis linearibus, caulibus diffusis.

*Veronica caulibus procumbentibus, foliis linearibus, floribus sessilibus lateralibus.* *Gron. virg.* 4.

*Habitat in Virginia.*

### PÆDEROTA.

bonæ spei. 1. **PÆDEROTA** foliis pinnatifidis. *Amæn. acad. afr.* 1. \*

*Veronica africana, floribus ad genicula pedicellis uncialibus.* *Herm. afr.* 783. *Pluk. phyt.* 320. f. 5.

*Anagallis foliis sinuatis.* *Roy. lugdb.* 416.

*Habitat ad Cap. bon. spei.*

Bonarota. 2. **PÆDEROTA** foliis serratis.

*Veronica Bonarota corymbo terminali, foliis oppositis serrato-dentatis, calycibus linearibus.* *Sp. pl.* 1. p. 1.

*Veronica petræa sempervirens.* *Pen. bald.* 356.

*Chamædryas alpina saxatilis.* *Bauh. pin.* 248.

*Bonarota.* *Mich. gen.* 19. t. 15. f. 12.

*Habitat in Alpibus Italicis, Austriacis.* 24

*Corollæ tubus longior, quam in priore, ut in Veronica spicatis, sed Calyx 5. partitus.*

### JUSTICIA.

Adhatoda. 1. **JUSTITIA** arborea, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis persistentibus, corollarum galea concava. *Fl. zeyl.* 16. \* *Hort. upf.* 7.

*Justicia foliis ovato-lanceolatis, spicis foliosis, floribus ovatis, galea concava.* *Hort. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* 291.

*Adhatoda zeylanensium.* *Herm. lugdb.* 642. t. 64. *Pluk. alm.* 9. t. 173. f. 3.

*Ecbolium Riv. mon.* 129.

*Habitat in Zeylona.* 5

Ecbolium. 2. **JUSTICIA** arborea, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis deciduis mucronatis, corollarum galea reflexa. *Fl. zeyl.* 17. \*

Ad-



*Adhatoda spica longissima, flore reflexo. Burm. zeyl.*  
7. t. 4. f. 1.

*Carim-curini. Rheed. mal. 2. p. 31. t. 20. Pluk. alm.*  
126. t. 171. f. 4.

*Habitat in Malabaria, Zeylona. b*

*Simillima J. infundibuliformi, sed huic Spica terminalis sessilis.*

**JUSTICIA** fruticosa, foliis lanceolato-ovatis qua- infundibuli-  
ternis; bracteis lanceolatis ciliatis. formis.

*Manja-Kurini. Rheed. mal. 9. p. 121. t. 62.*

*Habitat in India. b*

*Frutex ramis teretibus. Folia quaterna, lanceolato-ovata, integerrima, glabra, longius petiolata. Pedunculi ad singula caulis genicula solitarii, longitudine folii, læves: Spica oblonga, distice imbricata, bracteis lanceolatis ciliatis; inter quas Bracteolæ 4, lineares & Calyx apice pilosus. Corolla speciosa, alba; tubo filiformi, stamina includente; Limbo magnitudine Narcissi poetici, lobis 5. expansis: infimo majore.*

**JUSTICIA** fruticosa, foliis lanceolato-ovatis hirsu- scorpioides.  
tis sessilibus, spicis recurvatis. †

*Justicia foliis oblongo-ovatis hirsutis sessilibus, floribus spicatis alaribus, caule fruticoso. Mill. dict. n. 1.*

*Habitat in Vera Cruce. b*

**JUSTICIA** fruticosa, foliis lanceolato-ovatis pictis, picta.  
corollis fauce inflatis.

*Folium bracteatum. Rumph. amb. 4. p. 73. t. 30.*

*Thude-maram. Rheed. mal. 6. t. 60.*

*Habitat in Asia. b*

*Calyx minimus, quinquedentatus. Corolla ringens fauce inflata: Lab. superius incurvum, emarginatum; L. inferius patens, trifidum, æquale. Stamina 2. sub labio superiore.*

**JUSTICIA** fruticosa, foliis lanceolato-ovatis, bra- Betonica.  
cteis ovatis acuminatis venoso-reticulatis coloratis.

*Fl. zeyl. 18. \**

*Betonica frutescens. Bont. Jav. 146.*

*em-curini. Rheed. mal. 2. p. 126. t. 21.*

*Habitat in India. b*

**JUSTICIA** fruticosa, foliis lanceolatis integerrimis, hyssopifolia.  
B 3 pe-

pedunculis trifloris ancipitibus, bracteis calycis  
vioribus. *Mill, dict. 1. 13.*

*Justicia* foliis lineari-lanceolatis, floribus saepius  
riis. *Hort. cliff. 10. Roy. lugdb. 291.*

*Ecbolii* indici s. *Adhatodæ* cucullatis floribus aer  
hyssopifolia planta ex insulis fortunatis. *Pluk,*  
132. t. 286. f. 1.

*Habitat in insulis Fortunatis. b*

procumbens 8. *JUSTICIA* procumbens, foliis lanceolatis integ  
mis, spicis terminalibus lateralibusque alternis,  
cteis setaceis. *Fl. zeyl. 19. \**

*Euphrasia*, albescentes angustiore folio, rubrae modo  
ta, golcondea. *Pluk. alm, 142. t. 56. f. 3. & t.*  
f. 4.

*Habitat in Zeylona. 24*

pectinata. 9. *JUSTICIA* diffusa, spicis axillaribus sessilibus tor  
tosius secundis dorso imbricatis: bracteis semilan  
latis. *Amæn. acad, 4. p. 299. \**

*Habitat in Asia,*

repens. 10. *JUSTICIA* repens, foliis ovatis subcrenatis, s  
terminalibus, bracteis lanceolatis. *Fl. zeyl. 20.*

*Adhatoda* spicata, flosculos ex foliolis membranaceos  
*Burm. zeyl. 7. t. 3. f. 2.*

*Habitat in Zeylona. 24*

*Bracteæ* margine utroque late membranaceæ.

chinensis. 11. *JUSTICIA* herbacea, foliis ovatis, floribus lat  
libus, pedunculis trifloris, bracteis ovalibus.

*Habitat in China.*

*Caules* angulati, pedales, inferne ramosi, folia oppo  
petiolata, ovata, acuminata, obtusiuscula, vix cre  
Ex alis pedunculi duo s. tres, singuli breves, c  
triflori, involucro diphylo, setaceo, nudo, bracteis  
tis, obtusis, longitudine floris.

echioides. 12. *JUSTICIA* foliis lanceolato-linearibus obtusis  
libus, racemis adscendenti secundis, bracteis seta  
*Fl. zeyl. 21. \**

*Euphrasie* affinis indica echioides. *Herm. lugdb. 1.*  
t. 669.

*Peetumba.* *Rheed. mal. 9. p. 87. t. 46.*

*Habitat in India.*

13. **JUSTICIA** foliis ovatis integerrimis, bracteis cuneiformibus, ramis sexangularibus. sexangularis.  
*Justicia annua*, hexangulari caule, foliis circæ conjugatis, flore miniato. *Amm. herb.* 274. *Hort. cliff.* 10.  
*Euphrasia*, alfine majori folio, flore galeato pallide luteo, jamaicensis. *Pluk. alm.* 142. t. 279. f. 6.  
*Habitat in Vera cruce, Jamaica.*
14. **JUSTICIA** foliis ovatis integerrimis, bracteis subulatis: ramis hexagonis. *Amæn. acad.* 5. p. 391. \* affurgens.  
*Justicia herbacea affurgens*, ad alas alternas nodos & summitates florida. *Brown. jam.* 118. t. 2. f. 1. \*  
*Habitat in Jamaica.*
15. **JUSTICIA** foliis lanceolato-ovatis integerrimis, pedunculis dichotomis. nascuta.  
*Pulcoll. Rheed. mal.* 9. p. 135. t. 69.  
*Habitat in India. Torén.*  
*Rami obsolete angulati. Folia lato-lanceolata f. lanceolato-ovata, obtuse acuminata, integerrima, minus glabra. Pedunculi dichotomi, longitudine foliorum. Flores sessiles, bracteis minimis, lineatis. Calyces minimi. Corollæ tubus filiformis, longus. Limbi labium superius lineare, angustum, brevius, reflexum; L. inferius æquale, trifidum. Stamina extra fauces prominentia. Stylus capillaris, persistens.*
16. **JUSTICIA** foliis ovatis utrinque mucronatis integerrimis glabris, caule geniculato, spicis secundis. purpurea.  
*Orb. it.* 230.  
*Folium tinctorum. Rumph. amb.* 6. p. 51. t. 22. f. 1.  
*Habitat in China. Osbeck.*  
*Caulis herbaceus, brachiatus. Folia lato-ovata, apice & basi mucronata, glabra, petiolata, integerrima. Articuli caulis & rami supra basin Geniculo tumido, quod supra angustius evadit, notantur. Spicæ ad latera & apices ramorum, secundæ. Bractæe angustæ, lanceolatae, longitudine capsularum. Corollæ purpureæ: labiis erectis; altero lineari angustissimo; altero lato trilobo. Stamina duo, purpurea, longitudine corollæ.*
17. **JUSTICIA** foliis lanceolato-ovatis, pedunculis sexfloris, pedicellis lateralibus bifloris bracteis ovatis parallelis. bivalvis.  
*Bungum. Rumph. amb.* 6. p. 55. t. 22. f. 1.  
*Adel-odagam. Rheed. mal.* 9. p. 81. t. 43.

1 *Habitat in Asia indica. J. Burmannus.*

*Caulis brachtatus. Folia opposita, integerrima. Pedunculi breves, terminati Involucro diphylllo, setaceo E dunculisque 4. parvis, parallelis: mediis duobus i floribus; lateralibus vero iterum similiter diphyllis biflor*  
*Calyces omnes inter Bracteas duas ovatas se ipsis ma res. Corollæ Labium superius lanceolatum; inferi ovatum. Stamina 2, longitudine corollæ. Rheedi pla ta foliis serratis & flore albo differt, eandem tamen f parare nequeo.*

gangetica.

18. **JUSTICIA** foliis ovatis, racemis simplicibus longi floribus alternis secundis, bracteis obsoletis. *Amæ acad. 4. p. 299. \**

*Habitat in Asia indica.*

## DIANTHERA.

americana.

1. **DIANTHERA** spicis solitariis alternis.

*Dianthera. Gron. virg. 6. \**

*Gratiolæ affinis floridana, foliis floribus & capsulis spica brevi, pediculis e foliorum alis innixis. Plu amalth. 114. t. 423. f. 5.*

*Habitat in Virginia, Florida. 2*

*Caulis simplicissimus. Folia linearia. Pedunculi alterna longitudine foliorum. Spicæ ovatæ.*

comata.

2. **DIANTHERA** spicis filiformibus verticillatis: infe rioribus umbellatis.

*Dianthera foliis lanceolato ovatis, racemo spatios assurgente, spicillis verticillatis. Brown. jam. 118*

*Antirrhinum minus angustifolium, flore dilute cæru leo. Sloan. jam. 49. hist. 1. p. 160. t. 103. f. 2.*

*Habitat in Jamaica.*

## GRATIOLA.

officinalis.

1. **GRATIOLA** floribus pedunculatis, foliis lanceola tis serratis. *Mat. med. 18.*

*Gratiola. Riv. mon. 157. Hort. cliff. 9. Roy. lugdb. 292*

*Dalib. paris. 8. Sauv. monsp. 137.*

*Gratiola centauroides. Bauh. pin. 279.*

*Habitat in Lusatia, Gallia & australioris Europæ hu midiusculis. 2*

Monniera.

2. **GRATIOLA** foliis ovali-oblongis, pedunculis uni floris, caule repente. *Amæn. acad. 4. p. 306. \**

Mo-

*Monieria minima repens*, foliis subrotundis, floribus singularibus alaribus. *Brown. jam.* 269.

*Monioria ramosa repens*, foliis linearibus oppositis. *Ehret. pict.* t. 14. f. 2.

*Anagallis aquatica*, portulacæ aquaticæ caule & foliis. *Sloan. jam.* 87. *hist.* 1. p. 203. t. 129. f. 1.

*Habitat in Jamaica.*

**GRATIOLA** foliis lanceolatis obtusis subdentatis. *virginiana.*  
*Gron. virg.* 6. \*

*Tieria Maya Nari.* *Rheed. mal.* 9. p. 165. t. 85.

*Habitat in Virginia, Malabaria.*

**GRATIOLA** floribus subsessilibus.

*Gratiola latiore folio*, flore albo. *Fewill. peruv.* 3. t. 47. *peruviana.*

*Habitat in Peru.*

## PINGUICULA.

**PINGUICULA** nectarii apice incrassato. *Insitanea.*

*Viola palustris*, *Pinguicula dicta*, *lusitanica.* *Gris. lusit.*

*Habitat in Lusitania.* 21

**PINGUICULA** nectario cylindræo longitudine petali. *Fl. lapp.* 11. *Fl. svec.* 21, 25. *Roy. lugdb.* 304. *vulgaris.*

*Sanicula montana*, flore calcari donato. *Bauh. pin.* 243.

*Pinguicula.* *Clus. hist.* 1. p. 311.

*Habitat in Europæ uliginosis.* 21

**PINGUICULA** nectario conico petalo brevior. *alpina.*

*Fl. lapp.* 12. t. 12. f. 3. \*. *Fl. svec.* 22, 26.

*Pinguicula* flore albo minore, calcari brevissimo. *Raj. hist.* 752.

*Habitat in Alpibus Lapponicis.* 21

**PINGUICULA** scapo villoso. *Fl. lapp.* 13. t. 12. f. 2. *villosa.*

*Fl. svec.* 23, 27.

*Pinguicula cornubiensis*, flore minore carneo. *Raj. hist.* 752.

*Habitat in Lapponia, Sibiria.* 21

## UTRICULARIA.

**UTRICULARIA** nectario subulato, foliis integerimis. *alpina*  
*Jacq. amer.* 11.

*Habitat in Alpibus Martinicæ insulæ.*

foliosa.

2. **UTRICULARIA** nectario conico, fructibus cernui  
radicibus utriculo destitutis. *Læfl. it.* 281. \*

*Linaria palustris*, fœniculi folio. *Plum. spec.* 6. ico  
165. f. 2.

*Habitat in America australi*

*Simillima U vulgari*, sed. *Radix repens*; Flores in scapo  
plures 6-10, & nulli utriculi ad radículas.

vulgaris.

3. **UTRICULARIA** nectario conico, scapo paucifloro  
*Fl. lapp.* 14. *Fl. svec.* 44. 28. *Fl. zeyl.* 22. *Ro-*  
*lugdb.* 304.

*Lentibularia. Riv. mon.* 78. \*

*Millefolium aquaticum lenticulatum. Bauh. pin.* 141.

*Habitat in Europæ fossis, paludibus profundioribus.* 24.

*Nectarium subulatum*, longitudine labii inferioris, cui a  
proximatum; faux clausa palato gibbo. *Planta nobis d*  
plex: altera *MAJOR* a Rivino delineata, calyce postice  
ce rotundato. Altera *MINOR* calyce postice transv  
so, & quasi truncato; crescunt conjunctim.

minor.

4. **UTRICULARIA** nectario carnato. *Fl. svec.* 29. \*

*Millefolium palustre galericulatum minus. Pluk. al*  
251. t. 99 f. 6.

*Aparine aquis innatans trevisana*, foliis perchept  
capreolis donata. *Bocc. mus.* 1. p. 23. t. 4.

*Habitat in Europæ fossis rarius.*

*Nectarium obsoletum*, deorsum spectans; faux, absque g  
bo palato, pervia & hians.

subulata.

5. **UTRICULARIA** nectario subulato. *Gron. virg.*  
*Habitat in Virginia.*

gibba.

6. **UTRICULARIA** nectario gibboso.  
*Utricularia florum* nectario gibboso, scapo nunc u  
flore nunc bifloro. *Gron. virg.* 129.

*Habitat in Virginia.*

bifida.

7. **UTRICULARIA** scapo nudo bifido. *Osb. it.* 2  
t. 3. f. 2.

*Habitat in China. Osbeck.*

*Caulis filiformis*, digiti longitudine, bifidus s. duplici  
cemo, nudus. Flores alterni, lutei: labio superi  
lateribus acuto.

cernui.

8. **UTRICULARIA** scapo nudo, squamis alternis  
gis subulatis. *Fl. zeyl.* 23. \*

Nelipu. *Rheed. mal.* 9. p. 137. t. 70.

*Habitat in Zeylona.*

## VERBENA.

### \* *Diandræ disperma.*

1. VERBENA diandra, spicis longissimis foliosis.

India.

*Verbena* foliis ovatis acuminatis, spica foliosa. *Hort. cliff.* 10. \*

*Verbena* orubica, teucree folio, primulae veris flore, filiquis & seminibus longissimis. *Pluk. alm.* 383. t. 228. f. 4. & t. 327. f. 7.

*Sherardia* urticae folio subtus incano, floribus violaceis *Ehret. pict.* t. 5. f. 1.

*Habitat in Oruba insula americanae septentrionalis.*

2. VERBENA diandra, spicis longissimis carnosiss nudis, foliis lanceolato-ovatis oblique dentatis, caule laevi.

India.

*Habitat in Zeylona.* ☉. *Dav. Royen.*

*Simillima V. jamaicensi, sed Caulis laevis absque pilis.*

Folia glabra nec retrorsum scabra, magis lineata, non serrata, sed dentibus obtusis oblique dentata; basi sensim angustata, nec petiolis late marginatis. Flores caerulei antheris tantum duabus, reliquis filamentis 2 castratis.

3. VERBENA diandra, spicis longissimis carnosiss nudis, foliis spatulato-ovatis serratis, caule hirsuto.

jamaicensis.

*Verbena* foliis obtuse ovalibus, spica carnosissima nuda. *Hort. cliff.* 10. *Roy. lugdb.* 327.

*Verbena* folio subrotundo serrato, flore caeruleo. *Sloan. hist.* 171. t. 107. f. 1.

*Habitat in Jamaica* & *Caribæis.* 24. ☉.

4. VERBENA diandra, spicis ovatis, foliis lanceolatis serrato-plicatis, caule fruticoso. *Roy. lugdb.* 327.

stoechadifolia.

*Sherardia* nodiflora, stoechadis serratifolii folio. *Vaill. sex.* 49.

*Lavandula*, foliis crenatis latioribus, americana frutescens *Plum. spec.* 6. ic. 162. f. 1.

*Habitat in America Gallia æquinoctialis.*

5. VERBENA diandra, spicis laxis, calycibus alternis prismaticis truncatis aristatis, foliis ovatis obtusis.

prismatica.

*Verbena* minima, chamaedryos folio. *Sloan. jam.* 64. *hist.* 1. p. 172. t. 107. f. 2.

Ver-



*Verbena*, *scutellariæ* f. *caffidæ* folio, *dispermos americana*. *Pluk. alm.* 382. t. 70. f. 1.

*Habitat in Jamaica.*

mexicana.

6. **VERBENA** diandra, spicis laxis, calycibus fructu reflexis rotundato didymis hispidis.

*Verbena mexicana*, *trachelii* folio, fructu aparines

*Dill. elth.* 407. t. 302. f. 389.

*Habitat in Mexico.* 24

*Caulis tetragonus, marginibus scaber: Rami oppositi, superne dichotomi, Racemi dichotomiæ longi. Folia cordata, oblonga, scabra, petiolis brevissimis.*

lappulacea.

7. **VERBENA** diandra? calycibus subrotundis erectis, sepalis, feminibus echinatis.

*Scorodonia* floribus spicatis purpurascens pentapetaloidibus. *Sloan. jam.* 66. hist. 1. p. 174. t. 110. f. 1.

*Blairia. Houst. Amm. herb.* 277.

*Habitat in Jamaica.*

curassavica.

8. **VERBENA** diandra, spicis longis, calycibus aristatis, foliis ovatis argute ferratis.

*Veronæ* similis fruticosa curassavica. *Herm. parad.* 240.

*Kæmpfer. Houst m. ss.*

*Habitat in Curassao Americæ.*

\* *Tetrandræ.*

nodiflora.

9. **VERBENA** tetrandra, spicis capitato-conicis, foliis ferratis, caule repente. *Fl. zeyl.* 399.

*Verbena* foliis verticaliter ovatis, spicis globosis. *Hort. cliff.* 11.

*Verbena* foliis verticaliter ovatis, spicis solitariis ovatis. *Roy. lugdb.* 327.

*Verbena* caule repente, foliis oblongis superne crenatis, pedunculis solitariis capitatis. *Gron. virg.* 7.

*Verbena* nodiflora. *Bauh. pin.* 269. prodr. 125.

*Habitat in Virginia.* ☉

bonariensis.

10. **VERBENA** tetrandra, spicis fasciculatis, foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Hort. upf.* 8.

*Verbena* foliis lanceolatis, floribus congestis fastigiatis. *Hort. cliff.* 11. *Roy. lugdb.* 326.

*Verbena* bonariensis altissima, *lavendulæ canariensis* folio, spica *lavendulæ*. *Dill. elth.* 406. t. 300. f. 387.

*Habitat in agro Bonariensi.* 24

- VERBENA** tetrandra, spicis longis acuminatis, foliis hastatis. *Hort. ups.* 8. hastata.
- Verbena* foliis lanceolatis serratis, spicis filiformibus paniculatis. *Roy. lugdb.* 327.
- Verbena* americana altissima, spica multiplici, urticæ foliis angustis, floribus cæruleis. *Herm. parad.* 242. t. 242.
- Habitat in* Canadæ humidis. 24
- VERBENA** tetrandra, spicis filiformibus, foliis indivisis lanceolatis serratis obtusiusculis subsessilibus. Corollina.
- Verbena* corolinensis, melissæ folio aspero. *Dill. elch.* 407. t. 301. f. 388.
- Verbena* caroliniana, folio integro ferrato scabro. *Raj. suppl. app.* 249. n. 10.
- Habitat in* America septentrionali. 24
- VERBENA** tetrandra, spicis filiformibus paniculatis, foliis indivisis ovatis serratis acutis petiolatis. *Hort, ups.* 9. urticifolia.
- Verbena* foliis ovatis, caule erecto, spicis filiformibus paniculatis. *Hort. cliff.* 11. *Gron. virg.* 7. *Roy. lugdb.* 327.
- Verbena* recta canadensis, urticæ foliis. *Morif. hist.* 3. p. 418. f. 11. t. 25. f. 3.
- Habitat in* Virginia, Canadæ aridis. 24
- VERBENA** tetrandra, spicis filiformibus, foliis multifido-laciniatis, caulibus numerosis. *Hort. ups.* 8. spuria.
- Veronica* humilior, foliis incis. *Clayt. virg.* 8.
- Habitat in* Canada, Virginia. 24
- VERBENA** tetrandra, spicis filiformibus paniculatis, foliis multifido-laciniatis, caule solitario. *Fl. svec.* 2. n. 30. officinalis.
- Verbena* foliis multifido-laciniatis, spicis filiformibus. *Hort. cliff.* 11. *Fl. svec.* 1. n. 26. *Roy. lugdb.* 327. *Dal. lib. paris.* 9. *Sauv. monsp.* 279.
- Verbena* communis, flore cæruleo. *Bauh. pin.* 269.
- Verbena* recta *Dod. pempt.* 150.
- Habitat in* Europæ mediterraneæ ruderatis. ☉
- VERBENA** tetrandra, spicis filiformibus solitariis, foliis bipinnatifidis. supina.
- Verbena* tenuifolia. *Bauh. pin.* 269.
- Verbena* supina. *Clus. hist.* 2. p. 46.
- Habitat in* Hispania.

## LYCOPUS.

- europeus.** 1. **LYCOPUS** foliis sinuato-ferratis. *Fl. svec. 2. n.*  
*Lycopus foliis indivisis. Fl. svec. 1. n. 27. Daris. 9.*  
*Lycopus. Hort. cliff. 11. Roy. lugd. 326.*  
*Marrubium palustre glabrum. Bauh. pin. 230.*  
*Sideritis matthioli. Dalech. hist. 1117.*  
*Habitat in Europæ ripis humentibus. 4*
- virginicus.** 2. **LYCOPUS** foliis æqualiter ferrulatis.  
*Lycopus foliis lanceolatis tenuissime ferratis.*  
*virg. 8.*  
*Habitat in Virginia. 4*

## AMETHYSTEA.

- cærulea.** 1. **AMETHYSTEA.** *Hort. upf. 9. Amoen. acad. 3.*  
*Amethyestina montana erecta, foliis exiguis d*  
*trifidis ferratis, flosculis cum coma e cærul*  
*thinis. Amm. ruth. 4. Hall. act. upf. 1742. p. 51*  
*Habitat in Sibiria montosis. ☉*

## CUNILA.

- mariana** 1. **CUNILA** foliis ovatis ferratis, corymbis ter  
 bus dichotomis.  
*Satureja origanoides. Sp. pl. 1. p. 568.*  
*Hedyosmos. Mitch. E. N. C. 1748. app. 211.*  
*Thymus foliis ovatis acuminatis ferratis, cory*  
*teralibus terminalibus pedunculatis. Gron. vi*  
*Calamintha mariana, mucronatis rigidioribus*  
*natis foliis, flosculorum calyculis villis ar*  
*Pluk. mant. 34. t. 344. f. 1.*  
*Calamintha erecta virginiana, mucronato folio*  
*Morif. hist. 3. p. 413. f. 11. t. 19. f. 7.*  
*Habitat in Virginia. 4*
- pulegioides.** 2. **CUNILA** foliis oblongis unidentatis, floribus  
 cillatis.  
*Melissa pulegioides. Sp. plant. 1. p. 593.*  
*Melissa floribus verticillatis glomeratis secund*  
*itudinem caulis, foliis tomentosis. Gron. vi*  
*Kalm. it. 2. p. 314.*  
*Habitat in Virginia, Canadaë ficcis. ☉*  
*Planta spithamea, brachiata. Folia lanceola*

ta, scabriuscula, uno alterove dente notata: superiora angustiora. Verticilli secundum totam longitudinem plantæ. Calyx decemstriatus scaber: Labio superiore trifido acuminato; inferiore setaceo. Corolla alba fauce violacea: Labio superiore vix emarginato. Stamina duo corolla breviora, fertilia & Filamenta alia duo minora castrata.

CUNILA foliis ovalibus integerrimis, floribus verticillatis, caule tetragono, thymoides.

Thymus pulegioides. Sp. pl. 1. p. 592.

Acinos thymi folio & facie, floribus inexpanfis. Moris. hist. 3. p. 404. f. 11. t. 19. f. 6.

Habitat Monspeli. ☉. D. Sauvages.

Habitus præcedentis. Caulis erectus, spithameus. Ramis paucis simplicibus brevibus. Folia ovalia, obtusa, subtus striata. Verticilli secundum totam caulis longitudinem. Stamina inquirant in viva ejus contraneis.

## ZIZIPHORA.

ZIZIPHORA capitulis terminalibus, foliis ovatis. capitata.

Ziziphora foliis lanceolatis, floribus terminatricibus.

Hort. cliff. 305. Roy. lugdb. 313.

Linopodium fistulosum pumillum indiæ occidentalis, summo caule floridum. Pluk. alm. 111. t. 164. f. 4.

Thymus humilis latifolius. Buxb. cent. 3. p. 28. t. 51.

1.

Habitat in Syria, Armeria. ☉

ZIZIPHORA foliis ovatis, floribus racemoso-spica- hispanica.

lis, bracteis obovatis nervosis acutis. Amoen. acad.

p. 263. \*

Habitat in Hispania. ☉

ZIZIPHORA floribus lateralibus, foliis lanceolatis. tenuior.

Ziziphora foliis lanceolatis, floribus ex alis. Hort.

cliff. 305.

Ziziphora foliis lanceolatis, floribus lateralibus. Roy.

lugdb. 313. Hort. upf. 9.

Acinos syriaca, folio mucronato, capsulis hirsutis.

Moris. hist. 3. p. 404. f. 11. t. 19. f. 3. 4

Habitat in Syria? ☉

ZIZIPHORA floribus lateralibus, foliis ovatis. acinoides.

*Clinopodium supinum incanum. Amm. ruth. 66.*

*Habitat in Sibiria. ☉*

*Habitus Thymi Acinos, sed majora quintuplo omnia. Folia Z. capitata; Flores laterales ut in Z. tenuiore, copiosiores. Calyces similiter hispidi; stamina ex corollæ tubum protrusa.*

## MONARDA.

fistulosa.

1. **MONARDA** capitulis terminalibus, caule obtusogulo. *Hort. ups. 12. Mill. dict. t. 122. f. 2.*

*Monarda floribus capitatis, caule obtuso. Vir. cliff. Roy. ludgb. 313.*

*Monarda. Hort. cliff. 11.*

*Origanum fistulosum canadense. Corn. canad. 13. t. 1.*

2. *Monarda mollis. Amoen. acad. 3. p. 399.*

*Clinopodium majus virginienſe, foliis minus hirtis atque tioribus, floribus fistulosis. Moris. hist. 3. p. 374.*

*Habitat in Canada. 24*

didyma.

2. **MONARDA** floribus capitatis sub-didynamis, caule acutangulo. *Mill. ic. 122. f. 1.*

*Monarda caule acute angulato, capitulis terminalibus. Hort. cliff. 495. Cold. noveb. 7.*

*Monarda floribus capitatis verticillatisque, caule acute angulato, foliis lanceolato serratis glabris. Bött. cun. 226.*

*Habitat in Pensilvania, Noveboraco.*

clinopodia.

3. **MONARDA** floribus capitatis, foliis lævissimis

*Monarda foliis ovato-lanceolatis, verticillis lateribus dichotomis corymbosis, foliis inæqualiter serratis. Gron. virg. 5.*

*Habitat in Virginia. 24*

*Radix repens. Facies plantæ præcedentis quoad statum, at folia gerit Clinopodii incani omnino; neque huic folia rubra, sed purpurea, nec flores tetrandri; foliisque berrimis distincta a prima; Folia ovato-oblonga, acuminata, profunde serrata, petiolata, utrinque lævia. Folia quadrangularis, magis quam in prima, minus angustata quam in secunda. Flores in capitulum bracteis rectis, pallidi.*

punctata.

4. **MONARDA** floribus verticillatis, corollis punctatis. *Hort. ups. 12.*

*Monarda floribus verticillatis. Hort. cliff. 495. Gron. virg. 9. Roy. lugdb. 313.*

*Clinopodium virginianum angustifolium, quovis verticillo duodecim foliolis rubentibus cincto. Pluk. alm. 111. t. 24. f. 1.*

*Habitat in Virginia. ☉*

5. **MONARDA** floribus verticillatis, corollis involu-  
cro longioribus, ciliata.

*Monarda spica interrupta, involucris longitudine verticillorum lanceolatis. Gron. virg. 9. \**

*Clinopodium angustifolium non ramosum, flore cæruleo; labio trífido atro purpureis maculis ornato. Pluk. alm. 10. t. 164. f. 3. Moris. hist. 3. p. 374. f. 11. t. 8. f. 6.*

*Habitat in Virginia.*

## ROSMARINUS.

**ROSMARINUS.** *Hort. cliff. 14. Hort. ups. 11. Mat. med. 16. Roy. lugdb. 310.* officinalis.

*Rosmarinus spontaneus, latiore folio. Bauh. pin. 217.*

*Rosmarinus hortensis, angustiore folio. Bauh. pin. 217.*

*Habitat in Hispaniæ, G. narbonensi, Italiæ, Orientis, Galilææ collibus. ☿*

## SALVIA.

**SALVIA** foliis lineari-lanceolatis denticulatis, floribus pedunculatis. *Hort. cliff. 13. \* Roy. lugdb. 309.* ægyptiaca.

*Horminum ægyptium minimum ramosissimum. Lippi. Boerh. lugdb. 1. p. 66.*

*Habitat in Ægypto.*

**SALVIA** foliis lanceolatis, calycibus diphyllis. cretica.

*Habitat in Creta.*

**SALVIA** foliis radicalibus lyratis dentatis, corollarum galea brevissima. lyrata.

*Salvia corollarum labio superiore brevior; fauce patente. Gron. virg. 8.*

*Salvia foliis sinuato-serratis glabris, calyce piloso viscido, corolla vix calycem superante. Zinn. gæt. 298?*

*Horminum virginianum, caule aphylo, foliis quercinis, tubuloso longo flore. Moris. hist. 3. p. 395. f. 11. t. 13. f. 27.*

*Habitat in Virginia.*

*Linnei Spec. plant. pars. I. C*

4. SAL-

officinalis.

4. SALVIA foliis lanceolato-ovatis integris crenula  
floribus spicatis; calycibus acutis. *Hort. cliff.*  
*Hort. ups.* 10. *Mat. med.* 13. *Roy. lugdb.* 307. *S.*  
*monf.* 143.

Salvia major. *Bauh. pin.* 237.

- β. Salvia minor aurita & non aurita. *Bauh. pin.* 237.  
*Habitat in Europa australi.* β

pomifera.

5. SALVIA foliis lanceolato ovatis integris crenula  
floribus spicatis, calycibus obtusis. *Hort. cliff.*  
*Roy. lugdb.* 307.

Salvia cretica frutescens pomifera, foliis longiorit  
incanis & crispis. *Tournef. cor.* 10. *itin.* 1. p. 92. t.

Salvia baccifera. *Bauh. pin.* 237.

*Habitat in Creta.*

urticifolia.

6. SALVIA foliis ovato-oblongis duplicato-ferratis,  
lycibus tridentatis: lacinia summa tridentata. *Gr*  
*virg.* 8.

Horminum minus, betonicæ folio, flore purpur  
*Pluk. amalt.* 119. t. 420. f. 1.

Horminum virginianum erectum, urticæ foliis, fl  
minore. *Morif. hist.* 3. p. 395. f. 11. t. 13. f. 31.

*Habitat in Virginia, Florida.*

viridis.

7. SALVIA foliis oblongis crenatis, corollarum ga  
semi-orbiculata, calycibus fructiferis reflexis.

Salvia foliis ovato-oblongis obtusis æqualiter cren  
corollarum galea semi-orbiculata. *Hort. ups.* 11.

Horminum coma viridi. *Tournef. inst.* 178.

*Habitat* - - - - - ⊙

Horminum.

8. SALVIA foliis obtusis crenatis, bracteis summis  
rilibus majoribus coloratis. *Vir. cliff.* 4. *Hort. c*  
12. *Mat. med.* 14. *Roy. lugdb.* 310.

Horminum sativum. *Bauh. pin.* 238.

Horminum verum matthioli. *Gesn. fasc.* 17. t. 11. f.

*Habitat in Græcia, Apulia.* ⊙

sylvestris.

9. SALVIA foliis cordato lanceolatis undatis biserr  
maculatis acutis, bracteis coloratis flore breviorit

Horminum sylvestre salvifolium majus maculati  
*Bauh. pin.* 239.

Horminum sylvestre v. altera species. *Cus. hist.* 2. p.

*Habitat in Austriæ inferioris, Bohemiæ agrorum mai*  
*nibus, vineis.* 24

10. **SALVIA** foliis cordato-lanceolatis serratis planis, nemorosa. bracteis coloratis, corollæ labio infimo reflexo.  
*Salvia foliis cordato-lanceolatis simpliciter serratis, staminibus galeam æquantibus. Zinn. gæt. 297.*  
*Horminum sylvestre salvifolium minus. Bauh. pin. 239.*  
*Sclarea, folio salviæ, minor s. glabra. Tournef. inst. 180.*  
*Habitat in Austria, Tartaria. ♂*  
*Folia Radicalia cordata; Caulina ovato-lanceolata, æqualiter serrata, supra nuda, subtus subtomentosa. Spicæ ante florescentiam exacte tetragonæ, bracteis coloratis flore brevioribus. Corollæ punctis impalpabilibus adpersæ; Labii inferioris medius lobus arcte sub calyce reflexus.*
11. **SALVIA** foliis cordato-ovatis rugosis tomentosis, hæmatodes, calycibus hispidis, radice tuberosa. †  
*Horminum sanguineum, asphodeli radice. Triumph. obs. 69. t. 69.*  
*Horminum sylvestre maculatum tuberosum. Honiuphr.*  
*Horminum sylvestre majus hæmatodes glabrum, flore cæruleo, italicum. Barr. rar. 234. t. 185.*  
*Habitat in Italia. 24*  
*Habitus Phlomidis, sed teneritudo Salviæ; Calyces pilis rectis exstantibus undique hispidi sunt.*
12. **SALVIA** foliis cordato-oblongis: summis amplexicaulibus, verticillis subnudis, corollis galea glutinosis. *pratenfis.*  
*Fl. svec. 2. n. 32.*  
*Salvia foliis ovatis inciso-crenatis, verticillis subnudis. Hort. cliff. 12. Fl. svec. 1. n. 28. Hort. upf. 10. Roy. lugdb. 310. Dalib. parif. 10.*  
*Horminum pratense, foliis serratis. Bauh. pin. 238.*  
*Horminum sylvestre. Gamer. epit. 629.*  
*Salvia agrestis foliis cordatis: summis amplexicaulibus, corollarum galea labium æquante. Amæn. acad. 3. p. 399.*  
*Horminum pratense niveum, foliis incanis. Bauh. pin. 238.*  
*Habitat in Europæ pratis. 24*
13. **SALVIA** foliis cordatis obtusis crenatis subtomentosis, corollis calyce angustioribus. *dominica*  
*Habitat in Domingo.*
14. **SALVIA** foliis serratis sinuatis læviusculis, corollis *verbenacæ.*  
*caly-*



calyce angustioribus. *Virid. cliff.* 17. *Gron. virg.*

*Roy. lugdb.* 309. *Dalib. paris.* 9. *Sauv. monsp.* 278.

*Salvia* foliis pinnatim incisis glabris. *Hort. cliff.* 12.

*Horminum sylvestre*, lavendulæ flore. *Bauh. pin.* 23

*Raj. hist.* 545.

*Horminum sylvestre minus*, inciso folio, flore azure

*Barr. ic.* 208.

*Horminum*, verbenacæ lacinis, angustifolium. *Tr*

*umf. obs.* 66. t. 66.

*Habitat in Europæ & Orientis pascuis.* 4

*clandestina.* 15. *SALVIA* foliis ferratis pinnatifidis rugosissimis, sp  
ca obtusa, corollis calyce angustioribus.

*Horminum sylvestre*, inciso folio, cæsis flore, ital

cum. *Barr. rar.* 24. t. 220.

*Habitat in Italia.* ♂

Caules tetragoni, obtusi, villosi, adscendentes, spith  
mæi: Ramis superne sæpius duobus. Folia oblonga  
pinnato-sinuata, rugosissima, crenata, obtusa, petiolata  
in caule 2. f. 3. paribus. Spica truncata verticillis re  
motis. Bractææ cordatæ, trifloræ. Calyces pilis gla  
tinosis, labio superiore plicato. Corolla violacea  
vix calyce duplo longior; labii inferioris medio lob  
albo.

*pyrenaica.* 16. *SALVIA* foliis obtusis erosis, staminibus coroll  
duplo longioribus. *Roy. lugdb.* 309.

*Horminum pyrenaicum* glutinosum anguriæ folio. *Herm*  
*parad.* 187. t. 187.

*Habitat in Pyrenæis.*

*asfermas.* 17. *SALVIA* foliis cordato-oblongis erosis staminibus  
corollam æquantibus.

*Horminum sylvestre majus*, flore albo, integris foliis

*Barr. ic.* 187. bona.

*Habitat in Syria.* 4

Caules pedales, villosi. Folia cordata, oblonga, tomen  
tosa, rugosa, margine erosa, grato gravi odore. Bra  
ctææ cordatæ, villosæ, piloso-viscidæ. Corollæ albæ  
Stamina longitudine corollæ, Antheris luteis. Calyces  
bilabiari.

*syriaca.* 18. *SALVIA* foliis cordatis dentatis: inferioribus re  
pandis, bracteis glabris acutis cordatis, calycibus  
tomentosis.

*Horminum syriacum.* *Bauh. pin.* 238. *prodr.* 114. t. 114

*Fla-*

*Habitat in Oriente, Palæstina. Hasselquist.*

*Statura S. pratensis. Caules obtuse angulati. Folia cordata, rugosissima, subtomentosa, repanda, dentata, obtuse crenata. Panicula brachiata, virgata. Bractææ calyce breviores, cordatæ. Calyces quinquefidi, æquales, acuminati, tomentosi. Corolæ albæ. Stylus galea duplo longior.*

9. *SALVIA* foliis ovatis utrinque acuminatis serratis. *mexicana.*  
*Hort. cliff. 13. Roy. lugdb. 308.*

*Sclarea mexicana altissima, facie heliotropii. Dill. elth. 339. t. 254 f. 330.*

*Habitat in Mexici humentibus. b.*

1. *SALVIA* foliis ovatis, petiolis utrinque mucronatis: spicis imbricatis, calycibus trifidis. *Kniph. orig. t. 2.* *hispanica.*

*Horminum sylvestre, lavendulæ flore. Bauh. pin. 239?*

*Sclarea hispanica. Tabern. hist. 764. ic. 374.*

*Habitat in Italia. D. Rathgeb; in Hispania. Læfling. ☉*

*Caulis sesquipedalis, tetragonus, obtusus, quadrisulcatus, superne pilis reflexis albis vestitus. Folia ovata, acuta, rugosa, serrata, basi acuta; petiolis basi utrinque obtuso mucrone prominentibus. Spica tetragona, imbricata. Bracteis ovatis, longitudine calycum, ciliatis. Calyces sub singula squama sæpe 5. ore tridentati, acuti, dente superiore solitario; inferioribus duobus. Corolla cærulea: limbo longitudine calycis: galea brevior, subvillosa; labio inferiore trifido, obtuso, integerrimo, basi maculis 2, pallidis.*

2. *SALVIA* foliis cordatis acute crenatis: summis sessilibus, verticillis subnudis remotissimis *Roy. lugdb. 15.* *indica.*

*Sclarea indica, floribus variegatis. Tournef. inst. 179.*

*Habitat in India.*

3. *SALVIA* foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis subnudis, stylo corollarum labio inferiore incumbentibus. *Hort. upf. 11. \** *verticillata.*

*Salvia foliis cordato-sagittatis dentatis. Hort. cliff. 495.*

*Roy. lugdb. 309.*

*Horminum sylvestre latifolium verticillatum. Bauh. pin. 238.*

*Horminum sylvestre tertium. Clus. hist. 2. p. 29.*

*Habitat in Austriæ, Misniæ cultis & ruderalis. ☉*

4. *SALVIA* foliis cordato-sagittatis serratis acutis. *Hort. cliff. 13. Hort. upf. 11. Roy. lugdb. 308. Sauv. monsp. 146.* *glutinosa*

Horminum luteum glutinosum. *Bauh. pin.* 238.

Horminum sylvestre secundum. *Clus. hist.* 2. p. 29.

*Habitat in Europæ lutosi.* 24

- canariensis. 24. **SALVIA** foliis hastato-triangularibus oblongis cre-  
natis obtulis. *Hort. cliff.* 13. *Hort. ups.* 10. *Roy.*  
*lugdb.* 308.

Horminum canariense tomentosum, hastato folio. *Mori-*  
*hist.* 3. p. 394. f. 11. t. 13. f. 17.

*Habitat in Canariis.* h

- africana. 25. **SALVIA** foliis subrotundis serratis: basi truncati-  
dentatis. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 308.

*Salvia africana frutescens, folio scorodoniæ, flore vio-*  
*laceo. Comm. hort.* 2. p. 181. t. 91.

Horminum hastatis amplioribus foliis, caulibus & pe-  
diculis araneosa lanugine. *Pluk. alm.* 185. t. 301. f. 1.

*Habitat in Cap. b. spei, locis argillosis.* h

- aurea. 26. **SALVIA** foliis subrotundis integerrimis: basi trun-  
catis dentatis. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 308.

*Salvia africana frutescens, folio subrotundo glauc-*  
*flore magno aureo. Comm. hort.* 2. p. 183. t. 92.

*Habitat ad Cap. b. spei juxta rivulos.* h

- Sclarea. 27. **SALVIA** foliis rugosis cordatis oblongis villosis  
serratis, bracteis floralibus calyce longioribus con-  
cavis acuminatis. *Hort. cliff.* 12. *Hort. ups.* 10. *M.*  
*med.* 15. *Roy. lugdb.* 309. *Dalib. paris.* 9.

*Salvia foliis cordato-ovatis obscure undulatis, foliol-*  
*floralibus lanceolato-concavis. Guett. stamp.* 263.

Horminum Sclarea dictum. *Bauh. pin.* 228.

Orvala. *Dod. pempt.* 292.

*Habitat in Syria, Italia.* ♂

- argentea. 28. **SALVIA** foliis oblongis dentato-angulatis lanatis  
verticillis summis sterilibus, bracteis concavis.

*Sclarea ficula, folio argenteo subrotundo. Boerh. lug-*  
*i.* p. 163.

*Æthiopis tota argentea cretica lanuginosa. Cup. cat.*

*Habitat in Creta.* ♂

*Media inter S. Sclaream & Æthiopem. Folia erosa*  
*in sterili herba maxime tomentosa. Panicula mini-*  
*brachiata, pubescens, viscosa, ramorum summitat-*  
*bus sterilibus, quasi spinosis. Bracteæ concavæ, mi-*  
*nicæ. Corolla alba galea purpurascenti-pubescente*  
*labio flavicante. Stylus corolla longior.*

29. **SALVIA** foliis oblongis erosis lanatis, verticillis lanatis, bracteis recurvatis subspinosi. *Æthiopia*  
*Salvia* foliis lanceolatis sinuato-dentatis: floralibus verticillos comprimentibus. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 308.  
*Æthiopis* foliis sinuosis. *Bauh. pin.* 241.  
 3. *Æthiopis* laciniatis foliis. *Barr. rar.* 24. t. 188.  
 7. *Marum ægypticum*. *Vest. alp.* 212. t. 212.  
*Habitat in Illyria, Græcia, Africa.* ♂  
*Labium inferius antice cohaeret & succum format.*  
 30. **SALVIA** foliis rugosis pinnatifidis lanatis: verticillis summis sterilibus. *ceratophylla*  
*Salvia* foliis simplicibus dentato-pinnatis asperis. *Hort. cliff.* 13. *Roy. lugdb.* 308.  
*Salvia* foliis simplicibus dentato-pinnatis rugosis verrucosis. *Hort. upf.* 10.  
*Horminum* rugoso verrucosoque folio cornu cervi exprimente. *Pluk. alm.* 186. t. 194. f. 5. *Herm. parad.* 186. *Morif. hist.* 3. p. 393. f. 11. t. 13. f. 6.  
*Habitat in Persia.* ♂  
 1. **SALVIA** foliis compositis pinnatis. *Hort. cliff.* 13. *pinnata.*  
*Roy. lugdb.* 309.  
*Salvia* orientalis latifolia hirsutissima viscosa pinnata, flore & calyce purpureis, inodora. *Boerh. lugdb.* 1. p. 167. t. 167.  
*Horminum arabicum*, alatis foliis, flore rubello. *Pluk. alm.* 186. t. 164. f. 6.  
*Habitat in Oriente & Arabia.*  
 2. **SALVIA** foliis cordatis inæqualiter basi excisis, caule subnudo, spicis ante florescentiam cernuis. *nutans.*  
*Salvia* foliis cordatis obtuse crenatis, spicis florum nutantibus. *Aët. petrop.* 1747. p. 378. t. 14.  
*Habitat in Imperio Rutheno.* 2

## COLLINSONIA.

1. **COLLINSONIA**. *Hort. cliff.* 14. t. 5. *Cold. noveb.* 8. *canadensis.*  
*Kalm. it.* 2. p. 317.  
*Habitat in Virginiae, Canadae sylvis.* 2

## MORINA.

1. **MORINA**. *Hort. cliff.* 14. *Roy. lugdb.* 236.  
*Morina* orientalis, carlinæ folio, *Tournef. cor.* 48. itin. *perfica.*  
 3. p. 132. t. 132.  
*Habitat in Persia ad Hispahan.* 2

## DIGYNIA.

## ANTHOXANTHUM.

odoratum.

1. ANTHOXANTHUM spica ovato-oblonga, flosculis subpedunculatis arista longioribus.

Anthoxanthum flosculis diandris. *Hort. cliff.* 25. *Roy. lugdb.* 58.

Anthoxanthum. *Fl. succ.* 29. 33. *Dalib. paris.* 10.

Gramen pratense, spica flavescente. *Bauh. pin.* 3. *Scheuchz. gram.* 88.

Habitat in Europæ pratis. 24

indicum.

2. ANTHOXANTHUM spica lineari, flosculis sessilibus arista brevioribus. *Fl. zeyl.* 25. \*

Habitat in India.

paniculatum.

3. ANTHOXANTHUM floribus paniculatis. *Alman. acad.* 1. p. 145.

Gramen sparteum, panicula flavescente. *Rubd. elys.* 1. f. 14.

Habitat in Europa australiore: ut in Horto Dei Monspelienfi.

Gramen in vivo ulterius examinandum iis, quibus accessit. Facies est Anth. odorati. Calyces quadriflori Flores mutici.

## TRIGYNIA.

## PIPER.

nigrum.

1. PIPER foliis ovatis subseptemnerviis glabris, petiolis simplicissimis. *Fl. zeyl.* 26. \* *Mat. med.* 26.

Piper rotundum nigrum. *Bauh. pin.* 411. *Pluk. alth.* 297. t. 437. f. 1. *Moris. hist.* 3. p. 602. f. 15. n. 1. f. 1.

Malago codi. *Rheed. mal.* 7. p. 23. t. 12.

Habitat in India. b

Betele.

2. PIPER foliis ovatis oblongiusculis acuminatis septinerviis, petiolis bidentatis. *Fl. zeyl.* 27. \*

Piper qui Saururus foliis septinerviis oblongo-acuminatis. *Burm. zeyl.* 193. t. 82. f. 2.

Betela codi. *Rheed. mal.* 7. p. 29. t. 15.

Habitat in India. b

**PIPER** foliis ovatis acutiusculis subtus scabris: nervis quinque subtus elevatis. *Fl. zeyl.* 26. \*

Malamiri.

*Sirium. Rumph. amb.* 5. p. 336. t. 116. f. 2.

*Amalago. Rheed. mal.* 7. p. - - - t. 16.

*Habitat in India utraque.*

**PIPER** foliis cordatis subseptinerviis venosis. *Fl. zeyl.* 29. \*

Siriboa.

*Siriboa. Rumph. amb.* 5. p. 340. t. 117. f. 2.

*Betela*, quem Sirii-boa vocant. *Bont. jav.* 91. t. 91.

*Habitat in India.*

**PIPER** foliis cordatis petiolatis sessilibusque. *Fl. zeyl.* 30. \* *Mat. med.* 20.

longum.

*Piper longum orientale. Bauh. pin.* 412.

*Piper longum. Rumph. amb.* 5. p. 333. t. 116. f. 2.

*Piper longum*, pistolochiæ foliis absque pediculis, maderaspatanum. *Pluk. alm.* 297. t. 104. f. 4.

*Cattu-tirpali. Rheed. mal.* 7. p. 27. t. 14.

*Habitat in India.*

**PIPER** foliis lanceolato-ovatis quinquenerviis rugosis.

Amalago.

*Piper longum arboreum altius*, folio nervoso minore, spica gracili & brevior. *Sloan. hist.* 1. p. 134. t. 87. f. 1.

*Piper frutex*, spica longa gracili. *Pluk. alm.* 297. t. 215. f. 2.

*Piper longum. Rumph. amb.* 5. p. 333. t. 116. f. 1.

*Saururus* foliis lanceolato-ovatis quinquenerviis rugosis. *Hort. cliff.* 140.

*Habitat in Jamaica.*

**PIPER** foliis cordatis novem-nerviis reticulatis.

decumanum.

*Saururus frutescens* foliis plantagineis, fructu breviori.

*Plum. amer.* 59. t. 76.

*Piper decumanum. Rumph. amb.* 5. p. 45. t. 27.

*Habitat in Indiis.* 6

*Is nimis P. reticulato, ut fere, varietas.*

**PIPER** foliis cordatis septem-nerviis reticulatis.

reticulatum.

*Saururus botryoides* major arborescens, foliis plantagineis. *Plum. amer.* 57. t. 75.

*Labrandi Marcgr. bras.* 37. *Pis. bras.* 97.

*Habitat in Martinica, Brasilia.*

**PIPER** foliis ovato-lanceolatis: nervis alternis, spicis uncinatis.

aduncum.

*Piper longum*, folio nervoso pallide viridi, humilius.

*Sloan. hist.* 1. p. 135. t. 87. f. 2.

Saururus foliis ovato-lanceolatis : nervis alternis. *Hort. cliff.* 140. *Roy. lugdb.* 8.

Saururus arborescens, fructu adunco. *Plum. amer.* 58. t. 77.

*Habitat in Jamaica.*

pellucidum. 10. PIPER foliis cordatis petiolatis, caule herbaceo.  
Piper foliis cordatis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 6 t. 4. \* *Roy. lugdb.* 8.

Saururus minor procumbens botryitis, folio cordato. *Plum. amer.* 54. t. 72.

*Habitat in America calidiore.* ☉

acuminatum 11. PIPER foliis lanceolato-ovatis nervosis carnosiss.  
Saururus alius humilis, folio carnosso & acuminato.  
*Plum. amer.* 54. t. 71.

*Habitat in America calidiore.*

obtusifolium. 12. PIPER foliis obovatis enerviis.  
Saururus humilis, folio carnosso subrotundo. *Plum. amer.* 53. t. 70.

*Habitat in America calidiore.*

rotundifolium. 13. PIPER foliis orbiculatis solitariis carnosiss.  
Saururus repens, folio orbiculari nummulariæ fac.  
*Plum. amer.* 52. t. 69.

Piper longum minimum herbaceum scandens rotundifolium. *Sloan. jam.* 45. *hist.* 1. p. 137.

*Habitat in America calidiore.*

maculosum. 14. PIPER foliis peltatis ovatis.  
Saururus hederaceus, caulibus maculosis, major.  
*Plum. amer.* 60. t. 66.

*Habitat in Domingo.*

peltatum. 15. PIPER foliis peltatis orbiculato-cordatis obtusis  
pandis, spicis umbellatis.  
Saururus arborescens, foliis amplis rotundis & umbellatis. *Plum. amer.* 56. t. 74.

*Lomba. Rumph. amb.* 6. p. 133. t. 59. f. 1.

*Habitat in Indiis.*

distachyon. 16. PIPER foliis ovatis, spicis conjugatis.  
Saururus hederaceus, caulibus maculosis, minor.  
*Plum. amer.* 51. t. 67.

*Habitat in Americæ Gallia æquinoctiali.*

17. PI-

**PIPER** foliis cordatis subrotundis acutis venosis, umbellatum  
spicis umbellatis.

**Saururus** arborescens, foliis amplis cordatis non umbilicatis. *Plum. amer.* 53. t. 73.

*Habitat in* Domingo.

**PIPER** foliis ternis subrotundis.

trifolium.

**Saururus** hederaceus triphyllus, folio rotundo. *Plum. amer.* 52. t. 68.

*Habitat in* Americæ Gallia æquinoctiali.

**PIPER** foliis quaternis cuneiformibus sessilibus.

quadrifolium.

**Saururus** repens tetraphyllus, folio crassiore. *Plum. ic.* 218 t. 242. f. 2.

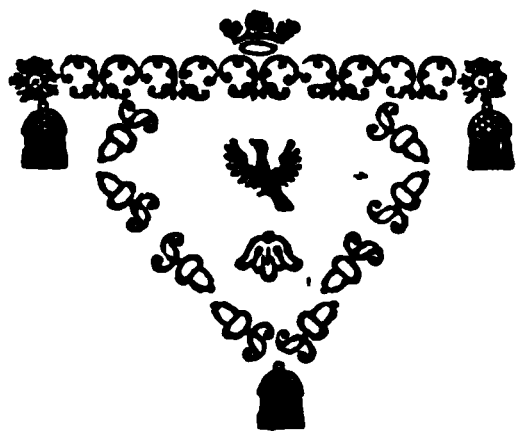
*Habitat in* America meridionali.

**PIPER** foliis verticillatis ovatis trinerviis. *Amæn. acad.* 5. p. 391. \*

verticillatum.

**Saururus** erectus minor, foliis orbiculatis verticillatis tumentibus, spicis terminalibus. *Brown. jam.* 204.

*Habitat in* Jamaica. ☉





## Classis . III.

# TRIANDRIA

## MONOGYNIA.

## VALERIANA.

*rubra.*

1. VALERIANA floribus monandris caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. cliff.* 15. *Hort. ups.* 14. *Roy. lugdb.* 235. *Dalib. parif.* 12.

Valeriana rubra. *Bauh. pin.* 165.

Valeriana marina latifolia major rubra. *Morif. hist.* p. 102. f. 7. t. 14. f. 15.

- β. Valeriana rubra angustifolia. *Bauh. pin.* 165. *prodr.* *Bauh. hist.* 3. p. 211.

*Habitat in Gallia, Helvetiæ, Italiæ, Orientis rudetis.* 24

*calcitrapa.*

2. VALERIANA floribus monandris, foliis pinnatis. *Hort. ups.* 14.

Valeriana foliis pinnato-laciniatis, floribus monandris. *Virid. cliff.* 4. *Hort. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 235. *Sauv. mon.* p. 275.

Valeriana foliis calcitrapæ. *Bauh. pin.* 164. *Morif. hist.* 3. p. 101. f. 7. t. 14. f. 7.

Valeriana sylvestris, foliis tenuissime divis. *Bauh. pin.* 165.

Valeriana annua s. æstiva. *Clus. hist.* 2. p. 54.

*Habitat in Lusitania, oriente.* ☉

*cornucopia*

3. VALERIANA floribus diandris ringentibus, foliis ovatis sessilibus. *Hort. cliff.* 15. *Hort. ups.* 13. *Roy. lugdb.* 235.

Valeriana peregrina purpurea albave. *Bauh. pin.* 164. *prodr.* 87.

Valeriana indica. *Clus. hist.* 2. p. 54.

Pseudo-Valeriana cornucopioides annua purpurea. *Morif. hist.* 3. p. 104. f. 7. t. 16. f. 27.

*Habitat in Americæ, Mauritanæ, Siciliæ, Hispaniæ arvis.* ☉

*dioica.*

4. VALERIANA floribus triandris dioicis, foliis pinnatis integerrimis.

Vale-

*Valeriana dipica. It. al. 46. Fl. suec. 31. 35. Dalib. pa-  
ris. 11.*

*Valeriana, foliis caulinis pinnatis, seu distincta. Hort.  
cliff. 16.*

*Valeriana, foliis caulinis pinnatis, polygama. Vir. cliff.  
5. Roy. lugdb. 235.*

*Valeriana palustris minor. Bauh. pin. 164.*

*Valeriana palustris inodora parum laciniata. Bauh.  
pin. 86.*

*Valeriana alpina minor. Bauh. pin. 165. prodr. 87.*

*Valeriana pratensis minor. Moris. umb. t. 10. d. e.*

*Habitat in Europæ & Orientis campis uliginosis. 2*

**VALERIANA** floribus triandris, foliis omnibus *officinalis.*  
pinnatis. *Mat. med. 21. Hort. cliff. 15. Fl. suec.  
30. 34. Roy. lugdb. 234. Dalib. paris. 11.*

*Valeriana palustris major. Bauh. pin. 164. prodr. 86.*

*Valeriana sylvestris major. Bauh. pin. 164. Fl. tapp. 13.*

*Valeriana sylvestris. Dod. pempt. 349.*

*Habitat in Europæ nemoribus paludosis. 2*

**VALERIANA** floribus triandris, foliis caulinis pin- *Phu.*  
natis; radicalibus indivisis. *Hort. upf. 13. Mat.  
med. 22.*

*Valeriana foliis infimis integris; proximis laciniatis;  
caulinis pinnatis. Hort. cliff. 15. Roy. lugdb. 234.*

*Valeriana hortensis. Bauh. pin. 164.*

*Habitat in Alsatia. 2*

*Caule non sulcato & foliolis exterioribus majoribus a  
V. officinali etiam differt.*

**VALERIANA** floribus triandris, foliis dentatis; ra- *tripteris.*  
dicalibus; cordatis; caulibus ternatis ovato-oblongis.

*Valeriana floribus triandris, foliis radicalibus cordatis,  
caulinis laciniatis. Sauv. monsp. 276.*

*Valeriana alpina prima. Bauh. pin. 165. prodr. 86. t. 86.*

*Valeriana alpina altera. Bauh. pin. 165.*

*Valeriana alpina minor, planta palmaris. Pluk. alm.  
380. t. 231. f. 7.*

*Valeriana minima, planta uncialis. Pluk. alm. 380. t.  
231. f. 8.*

*Habitat in alpibus Helvetiæ.*

*Fluora propria sunt diphylla, setacea. 2*

**VALERIANA** floribus triandris, foliis ovato-oblon- *montana.*  
s; subdentatis, caule simplici.

*Valeriana* foliis omnibus integris ex ovato-acuminatis  
leviter dentatis. *Hall. helv.* 664. it. 8.

*Valeriana montana*, subrotundo folio. *Bauh. pin.*

*Valeriana alpina*, scrophulariæ folio. *Bauh. pin.*  
*prodr.* 87. \*

*Nardo celticæ* similis inodora. *Bauh. pin.* 165.

*Habitat in alpibus* Helveticis, Rhæticis, Pyrenæis

*celtica.*

9. *VALERIANA* floribus triandris, foliis ovato-  
longis obtusis integerrimis. *Mat. med.* 23.

*Valeriana* foliis ovatis obtusis minime dentatis.  
*helv.* 664.

*Nardus ex apulia.* *Bauh. pin.* 165.

*Nardus celtica* dioscoridis. *Bauh. pin.* 165.

*Nardus celtica* altera. *Bauh. pin.* 166.

*Nardus celtica.* *Bauh. hist.* 3. p. 205.

*Spica celtica* fastigio florum ordine differens  
*Cam. epit.* 14.

*Habitat in alpibus* Helvetiæ, Valesiæ. 24

*tuberosa.*

10. *VALERIANA* floribus triandris, foliis lanceo-  
integerrimis: caulinis basi pinnatis.

*Nardus montana*, radice olivari. *Bauh. pin.* 165.

β. *Nardus montana*, radice oblonga. *Bauh. pin.* 165.

*Nardus montana*, longius radicata. *Cam. epit.* 16.

*Habitat in* Dalmatia, Sicilia, Galloprovincia. 24

*saxatilis.*

11. *VALERIANA* floribus triandris, foliis subdentatis  
radicalibus ovatis, caulinis linearilanceolatis.

*Valeriana alpina* nardo celticæ similis. *Bauh. pin.*

*Valeriana sylvestris alpina* 2. *saxatilis.* *Clus. hist.*  
56. *bona.*

*Valeriana alpina* nardo celticæ similis inodora.  
*alm.* 380. t. 232. f. 2.

*Nardo Celticæ* similis inodora. *Bauh. pin.* 165.  
88. *Burf. VIII.* 122.

*Habitat in alpibus* Siriae, Austriæ, Baldi, Monti  
ni Italiæ. 24

*pyrenaica.*

12. *VALERIANA* floribus triandris, foliis cau-  
cordatis serratis petiolatis: summis ternatis.

*cliff.* 15. *Roy. lugdb.* 235. *Monnier obs.* 235.

*Valeriana maxima pyrenaica*, cacaliæ folio. *Tor.*  
*inst.* 131.

*Valeriana canadenfis.* *Riv. mon.* 6.

*Valeriana orientalis*, aliarum folio, flore albo. *Buxb. cent. 2. p. 19. t. 11.*

*Habitat in Pyrenæis ? 24*

**VALERIANA** floribus triandris, foliis ternatis, scandens. caule scandente. *Læfl. it. 235. †*

*Habitat in Cumana.*

**VALERIANA** floribus triandris, foliis omnibus Chinensis. cordatis repando-lobatis.

*Habitat in China. Osbeck.*

*Caules herbacei, erecti, plus quam pedales, ramis floriferis appositis. Folia opposita, petiolata, glabra, cordata, acuta, lobis lateralibus utrinque binis obtusis. Rami & caules terminati umbellulis involucello cinctis. Semina nuda.*

**VALERIANA** floribus triandris regularibus, foliis echinata. dentatis, fructibus linearibus tridentatis: extimo majore recurvo.

*Valeriana foliis dentato-ferratis, pedunculis conicis, seminibus tridentatis. Sauv. monsp. 130.*

*Valerianella echinata. Bauh. pin. 165.*

*Valerianella cornucopioides echinata. Colum. ecphr. 1. p. 1. 204. t. 206.*

*Habitat in Italiæ & Monspeli umbrosis. Sauvages. ☉*

*Caulis dichotomus. Folia lanceolata, sessilia, obtusa, dentata. Flores e dichotomia, solitarii, sessiles. Fructus linearis, apice tridentatus: dente exteriori majore recurvo. Corolla infundibuliformis, regularis, quinque-fida, alba. Stigma trifidum. Summi flores in spicas dichotomas, coadunatas, obtusas, bracteis & pedunculis incrassatas digesti; tamquam ex V. Locusta matre & V. cornucopioide patre prognata esset.*

**VALERIANA** floribus triandris, caule dichotomo, Locusta. foliis linearibus. *Fl. svec. 32. 36. Hort. ups. 14. Dail. par. 12.*

*Valeriana caule dichotomo, foliis lanceolatis integris. Vir. cliff. 5.*

*Valeriana caule dichotomo, foliis lanceolatis integris, olitoria. fructu simplici. Hort. cliff. 16. Roy. lugdb. 235.*

*Valeriana campestris inodora major. Bauh. pin. 165.*

*Valeriana caule dichotomo, foliis lanceolatis ferratis, vesicaria. calycibus inflatis. Hort. cliff. 16. Roy. lugdb. 235.*

Va-

- Valeriana cretica*, fructu vesicario. *Tournef. cor.*  
*Boerh. lugdb.* 1. p. 75. t. 75.
- coronata.* γ. *Valeriana* caule dichotomo, foliis lanceolatis dentatis, fructu sexdentato. *Hort. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 235.
- Valeriana* semine stellato. *Bauh. pin.* 165.
- Valerianella altera tenuifolia* semine scabiosa stellato. *Column. ecphr.* 1. p. 207. t. 209.
- dentata.* δ. *Valeriana* caule dichotomo, foliis oblongis subseratis, seminis corona tridentata. *Hall. helv.* 666. *lib. parif.* 12.
- Locusta major.* *Riv. mon.* 6.
- radiata.* ε. *Valeriana* caule dichotomo, capitulis terminalibus volucro cinctis. *Gron. virg.* 10.
- Valeriana marilandica*, foliis oblongis obtusis. *suppl.* 3. p. 244.
- descoidea.* ζ. *Pseudo-Valeriana* annua, semine coronato, marilandica. *Morif. hist.* 3. p. 104. f. 7. t. 16. f. 29. *Habitat* α. in Europæ, β. Cretæ, γ. Lusitaniæ Europæ australioris, ε. Mariliandæ arvis. ☉
- mixta.* 17. **VALERIANA** floribus triandris, caule quadrifido, foliis imis bipinnatifidis, seminis pappo plumoso. *Sauv. monsp.* 275. †
- Valerianella* semine umbilicato hirsuto minore. *M. umb.*  
*Habitat* Monspeli.
- sibirica.* 18. **VALERIANA** floribus tetrandris æqualibus, foliis bipinnatifidis, seminibus paleæ ovali adnatis. *H. upf.* 13.
- Valeriana lutea humilis.* *Amm. ruth.* 18. n. 25. t. 2.
- β. *Anonymus cheusanensis*, sideritidis folio, fructu samaris haud absimili. *Pluck. alm.* 16. t. 443. f. 1.
- Habitat* in Sibiricæ campis. ☉

## O L A X.

- zeylanica.* 1. **OLAX.** *Fl. zeyl.* 34. \* *Amæn. acad.* 1. p. 387. Arbor stercoraria zeylanica glandifera. *Burm. zeyl.*  
*Habitat* in Zeylonæ. †

## TAMARINDUS.

- indica.* 1. **TAMARINDUS.** *Hort. cliff.* 18. *Mat. med.* 1. p. 10. *Hort. upf.* 15. *Fl. zeyl.* 14. *Roy. lugdb.* 465. *Ram. amb.* 2. p. 90. t. 23. *Læfl. it.* 210.
- Siliqua arabica*, quæ *Tamarindus.* *Bauh. pin.* 403.
- Balan

Balam-puli. *Rheed. mal.* 1. p. 39. t. 23.

*Habitat in* India, America, Ægypto, Arabia. *h*

RUMPHIA.

RUMPHIA.

*Myxa pyriformis*, officulo trispermio. *Raj. hist.* 1556. amboinensis

Tsiem-tani. *Rheed. mal.* 4. p. 25. t. 11.

*Habitat in* India. *h*

CNEORUM.

CNEORUM. *Hort. cliff.* 18. *Roy. lugdb.* 119.

tricoccum.

*Chamælea tricoccus*. *Bauh. pin.* 462.

*Chamælea*. *Cam epit.* 973.

*Habitat in* Hispaniæ, Narbonæ glareosis. *h*

CAMOCLADIA.

CAMOCLADIA foliolis integris. *Jacq. amer.* 12. integrifolia.

*Camocladia* caudice simplici, floribus confertis sessilibus, racemis alaribus. *Brow. jam.* 124

*Prunus racemosa*, caudice non ramoso, alato fraxini folio non crenato, fructu rubro subdulci. *Sloan. jam.*

184. *hist.* 2. p. 131. t. 222. f. 1. *Raj. dendr.* 44.

*Habitat in* America calidiore. *h*

CAMOCLADIA foliolis spinoso - dentatis. *Jacq. amer.* 12.

dentata.

*Habitat in* America meridionali. *h*

MELOTHRIA.

MELOTHRIA. *Hort. cliff.* 490. \* *Hort. ups.* 15.

pendula.

*Gron. virg.* 10. *Roy. lugdb.* 528.

*Cucumis parva repens virginiana*, fructu minimo.

*Pluk. alm.* 123. t. 85. f. 5

*Cucumis minima*, fructu ovali nigro lævi. *Sloan. hist.*

1. p. 227. t. 142. f. 1.

*Eryonia*, olivæ fructu, minor. *Plum. spec.* 3. ic. 68.

f. 2.

*Habitat in* Canada, Virginia, Jamaica. ☉

*In meis plantis horti nunquam flores masculi.*

ORTEGIA.

ORTEGIA. *Læfl. it.* 112 \*

hispanica.

*Verbena linitolia aspera*. *Bauh. pin.* 333. *Raj. hist.* 1033.

*Juncaria salmantica*. *Clus. hist.* 1. p. 174.

*Habitat in* Castilia, Bætica, Salmantica.

*Linnaei spec. plant.* P. 1.

*D*

1. LOEF-

*Habitat ad Cap. b. spei. 24*

Flores albi filamentis & pistillis violaceis. Stylum inter tripartitum stamina eriguntur, quasi Styli exteriores essent. Folia angusta, lævia. Spicæ multifloræ, præter terminalem, etiam nonnullæ inferius, alternæ.

scillaris.

7. IXIA foliis ensiformibus striatis, spica elongata.

*Habitat ad Cap. b. spei. 24*

Flores violacei ut in *Scilla amæna*, antheris flavis, alterni, remoti.

-elocata.

8. IXIA foliis ensiformibus, floribus alternis, petalis basi hyalina macula.

*Ixia* foliis gladiatis glabris, floribus corymbosis terminalibus. *Mill. ic. 156. f. 1.*

*Sisyrinchium majus* afric. flore luteo macula notato *Old. afr. 32.*

*Habitat ad Cap. b. spei. 24*

Flores crocei in spica secunda rariore. Petala obovata basi hyalina, & ad ungues macula oblonga flava.

chinensis.

9. IXIA foliis ensiformibus, floribus remotis, panicula dichotoma, floribus pedunculatis. *Hort. upf. 16.*

*Bermudiana* radice carnosâ, floribus maculatis, seminibus pulpa obductis. *Amm. act. petrop. XI. p. 308. t. 1.*

*Bermudiana* iridis folio majori, flore croceo eleganter punctato. *Kraus. hort. 25. t. 25.*

*Balemcanda - Schularmandi.* *Rheed. mal. 11. p. 7 t. 37.*

*Habitat in India. 24*

Flores flavi maculis sanguineis. Stylus inclinatus.

## GLADIOLUS.

communis.

1. GLADIOLUS foliis ensiformibus, floribus distantibus.

*Gladiolus* foliis ensiformibus. *Hort. cliff. 20. Hort. upf. 16.*

*Gladiolus* caule simplicissimo, foliis ensiformibus. *Royle. lugdb. 19.*

*Gladiolus.* *Riv. mon. 163.*

*Habitat in Europa australi. 24*

imbricatus.

2. GLADIOLUS foliis ensiformibus, floribus imbricatis.

*Habitat in Russia citeriore. 24*

Flores parvi versus unum latus imbricati.

3. GLA-

1. **GLADIOLUS** foliis linearibus, caule simplicissimo, floribus spicatis. *Roy. lugdb.* 19. spicatus.  
*Habitat in Africa.* 24
2. **GLADIOLUS** foliis ensiformibus, petalis lateralibus latissimis. *Amæn. acad.* 6. *afric.* 2. \* alatus.  
*Sisyrinchium viperarum.* *Pluk. phyt.* 224. f. 8.  
*Habitat ad Cap. b. spei.* 24
3. **GLADIOLUS** foliis ensiformibus plicatis villosis, scapo laterali, corollis regularibus. plicatus.  
*Ixia plicata.* *Amæn. acad.* 4. p. 300. \* *absque synonymo.*  
*Mill. ic.* 155. f. 1.  
*Sisyrinchium latifolium*, floribus patentibus vix diffor-  
mibus. *Breyn. prod.* 3. p. 22. t. 9. f. 2.  
*Habitat in Æthiopia.* 24  
*Bulbus tunicatus.* Folia *ensiformia*, villosa, secundum  
nervos plicata. Scapus lateralis floribus 2. f. 3. viola-  
ceo-albis regularibus. Bractæ ternæ, angustæ: exte-  
riore majore.
4. **GLADIOLUS** foliis lineari-cruciatis, corollis cam- tristis.  
panulatis.  
*Gladiolus bifolius & biflorus*, foliis quadrangulis. *Trew.*  
*chret.* t. 39.  
*Habitat in Æthiopia.* 24  
Folia *singularia*, *subensiformia*, sed utroque latere cari-  
nata carina elevata, obtusissima, ut fere quadrangulo-  
cruciata; variat a caule bifloro ad multiflorum & tum  
foliis rite ensiformibus. Corolla colore tristi, campanu-  
lata, sed æstivatione omnino *Gladioli*.
5. **GLADIOLUS** foliis linearibus, floribus distantibus, angustus.  
corollarum tubo limbis longiore. *Mill. ic.* 142. f. 2.  
*Gladiolus caule simplicissimo*, foliis linearibus, flori-  
bus alternis. *Roy. lugdb.* 19.  
*Gladiolus foliis linearibus.* *Hort. cliff.* 20. \* t. 6.  
*Habitat in Africa.* 24
6. **GLADIOLUS** caule ramoso, foliis linearibus. *Roy.* ramosus.  
*lugdb.* 19.  
*Habitat in Africa.* 24
7. **GLADIOLUS** caule ramoso, capitulis pedunculatis, capitatus.  
radice tuberosa.  
*Habitat in Africa.* 24  
*Planta est maxima; floribus cæruleis.*



- alopecuri- 10. **GLADIOLUS** foliis linearibus, spica distica im-  
des. bricata, *Amæn. acad.* 4. 301. \*  
*Habitat in Æthiopia.*  
*Spica ut in Plantagine obtecta floribus parvis numerosis-  
simis, sed disticha.*

### ANTHOLYZA.

- ringens. 1. **ANTHOLYZA** corollæ labiis divaricatis fauce com-  
pressa.  
*Antholyza stamine unico declinato. Sp. pl.* 1. p. 37.  
*Gladiolo æthiopico similis planta angustifolia. Comm.*  
*hort.* 1. t. 41. *Rudb. elys.* 2. p. 237. f. 15.  
*Gladiolus floridus rictum referens coccineus: suprem-*  
*lacinia erecta & fistulosa. Breyn. ic.* 21. t. 8. f. 1.  
*Habitat in Æthiopia.* 24.
- Cunonia. 3. **ANTHOLYZA** corollis rectis: labii quinquepartiti  
lobis duobus extimis latioribus adscendentibus. *Mill.*  
*ic.* 113.  
*Cunonia floribus sessilibus, spathis maximis. Buttr.*  
*cun.* 211. t. 1.  
*Habitat in Persia.* 24  
*Corollæ Labium superius longissimum, obtusum, con-*  
*volutum; inferius 5-partitum; Laciniis 3. interme-*  
*diis minutissimis; lateralibus vero latis, labio supe-*  
*riore dimidio brevioribus. Spica longa, disticha.*
- æthiopica. 3. **ANTHOLYZA** corollis incurvatis; labii quinque-  
partiti lobis duobus alternis patulis majoribus lanceo-  
latis.  
*Gladiolus æthiopicus, flore coccineo. Corn. canad.* 79  
*t.* 79. *Morif. hist.* 2. p. 421. f. 4. t. 23. f. 1. *Rudb.*  
*elys.* 2. p. 236. f. 14.  
*Hyacinthus africanus, foliis colchici floribus coccineis.*  
*Pluk phyt.* 195. f. 2.  
*Habitat in Æthiopia.* 24  
*Corolla tubulosa, coccinea: Labio superiore maximo*  
*lanceolato; inferiore 5-partito: labiis lanceolatis bre-*  
*vibus: tribus alternis brevissimis. Hæc cum antece-*  
*dente Gladiolis valde affinis.*
- Meriana. 4. **ANTHOLYZA** floribus infundibuliformibus subæ-  
qualibus.  
*Meriana flore rubello. Trew. chret.* t. 40.  
*Habitat ad Cap. b. spei?* 24

Flores rubri: corolla Polianthis, supera, æstivatione Gladioli. Folia ensiformia.

I R I S.

\* *Barbatæ nectariis petalorum reflexorum*

1. IRIS corolla barbata, caulis foliis longiore unifloro. fusiana.  
*Hort. cliff. 18. Roy. lugdb. 17.*

Iris fusiana, flore maximo ex albo nigricante. *Bauh. pin. 31. theatr. 579. Moris. hist. 2. p. 351. f. 4. t. 6. f. 6.*

Iris latifolia major. *Clus. hist. 1. p. 217.*

*Habitat in Oriente; venit Constantinopoli in Belgium 1573. 24*

*Caulis teres; Germen trigono-teretiuseulum; Petala 3 interiora majora reflexa.*

2. IRIS corollis barbatis, caule foliis altiore subbifloro, florentina.  
floribus sessilibus. *Mill. ic. 154.*

Iris alba florentina. *Bauh. pin. 31.*

Iris flore alba germanica. *Bauh. pin. 31.*

Iris flore albo. *Raj. hist. 1180.*

*Habitat in Europa australi-Carniola. 24*

*Simillima J. Germanicæ ut vix differat, sed Corolla alba petalis integris: inferioribus marginum basi reflexis; superioribus magis erectis. Stigmata magis erecta & parum serrata.*

3. IRIS corollis barbatis, caule foliis longiore multiflo- germanica.  
ro, floribus inferioribus pedunculatis. *Hort. cliff. 18.*

*Hort. ups. 16. Mat. med. 24. Roy. lugd. 17.*

Iris vulgaris germanica s. sylvestris. *Bauh. pin. 30.*

*Habitat in Germaniæ editis. 24*

*Petala inferiora plana; interiora integerrima, nec emarginata.*

4. IRIS corollis barbatis, caule foliis altiore multifloro, sambucina.  
petalis deflexis planis; erectis emarginatis.

Iris latifolia germanica, sambuci odore. *Bauh. pin. 31.*

Iris major latifolia VIII. *Clus. hist. 1. p. 219.*

*Habitat in Europa australi. 24*

*Simillima J. Germanicæ, sed deflexa petala saturatius violacea, plana quidem at subemarginata. Erecta pallide, saturatius tamen, cærulea & emarginata. Stigmata serrata, acutiuscula, carina cærulescente.*

squalens.

5. IRIS corollis barbatis, caule foliis altiore multifloris  
petalis deflexis replicatis; erectis emarginatis.

Iris folio lato rugoso, petalis repandis ex purpureo fido pallido & luteo variis, erectis vero squalidescentibus. *Boerh. lugdb. 2. p. 125.*

*Habitat in Europa australi. 2*

*Simillima I. germanicæ, sed Petala deflexa in medio plicata, saturatius violacea venis albis flavescentibus in medio cærulescentibus. Erecta petala, uti Stigmata squalide flava, valde emarginata.*

aphylla.

6. IRIS corollis barbatis, scapo nudo longitudine foliorum multifloro. *Roy. lugdb. 17.*

Iris latifolia, caule aphylo. *Bauh. pin. 32.*

*Habitat in - - - 2*

variegata.

7. IRIS corollis barbatis, caule subfolioso longitudine foliorum multifloro. *Roy. lugdb. 17, Hort. upf. 16.*

Iris corollis barbatis, foliis altitudine caulis multifloris. *Hort. cliff. 19.*

Iris latifolia pannonica, colore multiplici. *Bauh. pin. 32.*

Iris lutea variegata. *Lob. hist. 34. Ehret, pict. t. 10. f. 10.*

*Habitat in Hungaria. 2*

biflora.

8. IRIS corollis barbatis, caule foliis brevioribus trifloris. *Hort. upf. 17.*

Iris corollis barbatis, foliis caulem multiflorum superantibus. *Hort. cliff. 19. Roy. lugdb. 17.*

Iris latifolia biflora. *Besl. eyf. vern. 114.*

Chamæiris major saturate purpurea biflora. *Bauh. pin. 33.*

*Habitat in Lusitaniæ rupibus. 2*

pumila.

9. IRIS corollis barbatis, caule foliis brevioribus unifloris.

Iris corollis barbatis, foliis caulem uniflorum superantibus. *Hort. cliff. 19. Roy. lugdb. 17.*

Chamæiris minor, flore purpureo. *Bauh. pin. 33.*

Chamæiris latifolia minor. *1. 2. Clus. hist. 1. p. 225.*

β. Chamæiris minor, flore purpureo cæruleo. *Bauh. pin. 33.*

γ. Chamæiris minor, flore rubello. *Bauh. pin. 33.*

δ. Chamæiris flore pallido & albo. *Bauh. pin. 33.*

ε. Chamæiris minor, flore variegato. *Bauh. pin. 34.*

*Habitat in Austriæ, Pannoniæ collibus apricis. 2*

\* \* Imberbes : petalis deflexis levibus.

Pseud-Acorus.

10. IRIS corollis imberbibus : petalis interioribus stigmatibus.

minoribus, foliis ensiformibus. *Hort. cliff.* 19. *Fl. suec.* 33. 37. *Mat. med.* 25.

*Acorus adulterinus.* *Bauh. pin.* 34. *theatr.* 634.

*Acorum falsum.* *Cam. epit.* 6.

*Habitat in Europa ad ripas paludum, fossarum.* 24

*Petala exteriora utrinque ad filamenta dentem exe-*  
*runt. Germen trigonum angulis sulco bifidis.*

**IRIS** corollis imberbibus, petalis interioribus paten-  
tissimis, caule uniangulato, foliis ensiformibus. *Hort.*  
*cliff.* 19. *Roy. lugdb.* 18. *Dalib. paris.* 13. *Sauv.*  
*monsp.* 41. foetidissima.

*Gladiolus foetidus.* *Bauh. pin.* 30.

*Spathula foetida, Xyris.* *Bauh. hist.* 2. p. 731. *Dod.*  
*pempt.* 247

*Habitat in Gallia, Anglia, Hetruria.* 24

*Caulis teres, hinc angulatus, longitudine foliorum,*  
*obtectus Foliis foetidissimis. Germen trigonum an-*  
*gulis sulco bifidis. Corolla cærulescenti-tristis in-*  
*gratissimi coloris, nec noctu odora. Petala exteriora*  
*angue subtus plicis rugoso; Petala interiora stigmatē*  
*majora, patentia.*

**IRIS** corollis imberbibus, germinibus trigonis, caule  
tereti. foliis linearibus. *Hort. cliff.* 19. *Hort. upf.* 17.  
*Roy. lugdb.* 78. *Hall. helv.* 280. *Gmel. sibir.* 1. p. 28.  
*Iris pratensis angustifolia non foetida altior.* *Bauh. pin.*  
32. *theatr.* 597. sibirica.

*Iris angustifolia* 2. *Clus. hist.* 1. p. 227.

*Habitat in Austriæ, Helvetiæ, Sibiriae pratis.* 24

*Spathæ in I. sibirica & versicolore aridæ s. scariosæ*  
*sunt. Huic caulis foliis altior; petala interiora erecta.*

*Germen trigonum angulis non sulcatum.*

**IRIS** corollis imberbibus, germinibus subtrigonis, versicolor.  
caule tereti flexuoso, foliis ensiformibus.

*Iris americana versicolor, stylo crenato.* *Dill. elth.*  
188. t. 153. f. 188.

*Iris americana versicolor, stylo non crenato.* *Dill.*  
*elth.* 187. t. 155. f. 187.

*Iris latifolia virginiana, florum petalis repandis purpu-*  
*reis.* *Ehret. pict.* t. 6. f. 2.

*Habitat in Virginia, Marilandia, Pensylvania.* 24.

*Caulis foliis non altior. Folia ad alterum latus incli-*  
*nantia. Petala interiora longitudine stigmatum. Sti-*  
*gmata linearia.*

- virginica, 14. IRIS corollis imberbibus, germinibus trigonis, caule ancipiti. *Gron. virg.* 11.  
*Habitat in Virginia.* 24
- martinicensis. 15. IRIS corollis imberbibus, germinibus trigonis, pedicellis basi foveolis glandulosis. *Jacqu. amer.* 12.  
*Xiphion flore e luteo nigricante. Plum. spec.* 8. 260. t. 261. f. 1.  
*Habitat in Martinica.* 24
- spuria. 16. IRIS corollis imberbibus, germinibus sexangulis, caule tereti, foliis sublinearibus. *Hort. cliff.*  
*Hort. upf.* 17. *Roy. lugdb.* 16.  
*Iris pratensis angustifolia, folio foetido. Bauh. pin.*  
*Iris angustifolia 1. Clus. hist.* 1. p. 228.  
*Habitat in Germaniæ pratis.* 24
- graminea. 17. IRIS corollis imberbibus, germinibus sexangulis, caule ancipiti, foliis linearibus. *Hort. cliff.*  
*Hort. upf.* 17. *Roy. lugdb.* 18.  
*Iris angustifolia prunum redolens minor. Bauh. pin.*  
*Iris angustifolia 3. Clus. hist.* 1. p. 230.  
*Habitat in Austria ad radices montium.* 24
- verna. 18. IRIS corollis imberbibus, caule unifloro foliis brevioribus, radice fibrosa. *Gron. virg.* 10.  
*Iris virginiana pumila s. Chamæiris verna angustifolia flore purpureo - cæruleo odorato. Pluk. alm.* 198. 196. f. 6.  
*Habitat in Virginia.* 24
- tuberosa. 19. IRIS corollis imberbibus, foliis tetragonis. *Hort. cliff.* 6. *Hort. cliff.* 20. *Mat. med.* 25. *Roy. lugdb.*  
*Iris tuberosa, folio anguloso. Bauh. pin.* 49. *Mart. hist.* 2. p. 348. f. 4. t. 5. f. 1.  
*Hermodyctylus folio quadrangulo. Tournef. cor.* 50.  
*Habitat in Arabia & Oriente.* 24
- Xiphium. 20. IRIS corollis imberbibus, floribus binis, foliis sulcato canaliculatis caule brevioribus. *Hort. upf.* 17.  
*Iris foliis margine conniventibus, corollis imberbibus. Hort. cliff.* 20  
*Iris caulescens, foliis margine conniventibus, corollis imberbibus. Roy. lugdb.* 18.  
*Iris bulbosa latifolia, caule donata. Bauh. pin.* 38.  
 21. *Iris bulbosa cæruleo - violacea. Bauh. pin.* 40.  
*Habitat in Hispania* 24

**S** corolla imberbi : petalis interioribus patentissimis ferratis, foliis subulato-canalicultatis caule longioribus.

persica.

**I**s acaulis, foliis margine conniventibus, corollis imberbibus. *Roy. lugdb.* 18.

**I**s persica martia. *Rudb. elys.* 2. p. 10. f. 9.

**I**s persica bulbosa variegata præcox. *Dodart. mem.* 83.

**X**iphion persicum præcox, flore variegato. *Tournef. inst.* 363.

**I**s habitat in Persia. 24.

**I**s exserit Gemmam e duobus paribus squamarum, intra quæ folia & flos unicus spatha simplici. Petala interiora brevissima.

**I**ris corollis imberbibus, foliis canaliculatis, bulbis geminis superimpositis.

Sisyrinchium.

**S**isyrinchium majus. *Bauh. pin.* 40. *Clus. hist.* 1. p. 216.

**S**isyrinchium medium. *Bauh. pin.* 41.

**S**isyrinchium minus. *Chf. hist.* 1. p. 216.

**I**s habitat in Hispania, Lusitania. 24

**I**s ore est petalorum purpureo macula lutea loco barbe; bulbis (non tunicatis simplicibus ut in bulbosis Xiphiis 20. 21., sed) ex gemino bulbo altero alteri imposito, ut in Gladiolo, Croco.

## MORÆA.

**M**ORÆA foliis canaliculatis. *Mill. dict.*

vegeta.

**M**ORÆA habitat in Africa. 24.

**M**ORÆA foliis subulatis. *Mill. dict.*

junceæ.

**M**ORÆA habitat in Africa. 24.

## WACHENDORFIA.

**W**ACHENDORFIA scapo simplici.

thyrsifera.

**W**achendorfia foliis laceolatis quinquenerviis canaliculato-plicatis, floribus in thyrsum collectis. *Burm. monogr.* 2. f. 2.

**W**achendorfia habitat ad Cap. b. spei. 24

**W**ACHENDORFIA scapo polystachyo.

paniculata.

**W**achendorfia foliis ensiformibus trinerviis, floribus paniculatis. *Burm. monopr.* 4. f. 1.

**S**isyrinchium ramosum æthiopicum. *Breyn. cent.* 85. t.

37? *Rudb. elys.* 2. p. 13. f. 10?

Aspho-

*Asphodelus latifolius*, floribus patulis. *Breyn. prodr.*  
p. 22. t. 9. f. 1.

*Habitat ad Cap. b. spei.* 24

## COMMELINA.

### \* *Dipetala dista.*

**communis.** 1. **COMMELINA** corollis inæqualibus, foliis ovatis lanceolatis acutis, caule repente glabro.

*upf.* 18.

*Commelina* foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente glabro, petalis duobus majoribus. *Virid. cliff.*

*Hort. cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 17. *Gron. virg.* 130.

*Commelina procumbens* annua, saponariæ folio. *elth.* 93. t. 78. f. 89.

*Habitat in America.* ☉

*Confer Plantam Kæmpf. jap.* t. 889. cum *Tinctura paranda.* *Caulis ramosus. Foliorum margines imberbes.*

**africana.**

2. **COMMELINA** corollis inæqualibus, foliis lanceolatis glabris, caule decumbente.

*Commelina radice perenni*, foliis lanceolatis, repente glabro, petalis duobus majoribus. *ultr.* 323.

*Commelina procumbens*, flore luteo. *Roy. lugdb.* *Habitat in Æthiopia.* 24

*Differt a prima petalis istis majoribus reniformibus tertio ovato filamentis longioribus æquali, vaginulorum ciliatis, involucro non reticulato. Vaginulorum subciliatæ vagina alia minima intra exteriori.*

**benghalensis.**

3. **COMMELINA** corollis inæqualibus, foliis ovatis obtusis, caule repente.

*Ephemerum benghalense* serpens, folio subrotundo brevi, phalangoides. *Pluk. alm.* 130. t. 27. f. 3. *Habitat in Benghala.*

**erecta.**

4. **COMMELINA** corollis inæqualibus, foliis ovatis lanceolatis, caule erecto scabro simplicissimo. *upf.* 18.

*Commelina* foliis ovato lanceolatis, caule erecto scabro, petalis duobus majoribus. *Virid. cliff.* *Hort. cliff.* 495. *Gron. virg.* 11. *Roy. lugdb.* 38.

Com

*Commelina erecta*, ampliore subcæruleo flore. *Dill.*

*elth.* 94. p. 77. t. 88.

*Habitat in Virginia.* 24

\* \* *Tripetalæ* : *Zanonia Pl.*

COMMELINA corollis subæqualibus, foliis lanceolatis subpetiolatis ore barbatis, caulibus erectis.

*virginica.*

*Ephemerum phalangoides virginianum majus erectum.*

*Pluk. alm.* 135. t. 174. f. 4.

*Habitat in Virginia.* 24

Caulis erecti, simplices, laeves, bipedales. Folia subpetiolata, lanceolata, supra retrorsum scabra: vaginis nervosis, subpubescentibus; ore ciliatis s. barbatis pilis ferrugineis. Spathæ terminales, subcordatæ. Flores carulei, Petalis cordatis, integerrimis: inferiore brevius pedicellato.

COMMELINA corollis æqualibus, foliis sessilibus, ovato-lanceolatis subciliatis. *Hort. upf.* 18.

*tuberosa.*

*Commelina* foliis ovato-lanceolatis, petalis tribus majoribus æqualibus. *Hort. cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 38.

*Commelina radice anacampserotides.* *Dill. elth.* 94. t. 79. f. 90.

*Habitat in Mexico.* 24

COMMELINA corollis æqualibus, pedunculis incrassatis, foliis lanceolatis: vaginis laxis margine hirsutis, bracteis geminis.

*Zanonia.*

*Zanonia graminea perfollata.* *Plum. gen.* 38.

*Triclymenum rectum herbaceum, gentianæ folio, folii pediculo caulem ambiente.* *Sloan. jam.* 115. *hist.*

*Fl. p.* 243. t. 147. f. 1.

*Habitat in Americæ Gallia æquinoctiali.*

Florum vagina latissimæ & a caule distantes, margine hirsutæ Bractææ duæ lanceolatæ oppositæ.

COMMELINA corollis æqualibus, pedunculis capillaribus, foliis lineari-lanceolatis, involucro nullo. *Fl. zeyl.* 31.

*nudiflora.*

*Ephemerum phalangoides maderaspathense minimum, foliis perangustis, perfoliatum.* *Pluk. alm.* 135. t. 27. f. 4.

*Habitat in India.*

COMMELINA corollis æqualibus, floribus sessilibus, foliis linearibus.

*axillaris.*

*Eph-*



*Ephemerum phalangoides maderaspatanum* minim  
secundum caulem quasi ex utriculis floridum. *Fl.*  
*alm.* 135. *t.* 174. *f.* 3.

*Ephemerum malabaricum*, flore tripetalo in folia  
lis sessili. *Raj. suppl.* 567.

Nir-pulli. *Rheed. mal.* 10. *p.* 28. *t.* 13.

*Habitat in India.*

cristata. 10. **COMMELINA** corollis æqualibus, involucris  
catim imbricatis. *Fl. zeyl.* 32.

*Ephemerum zeylanicum procumbens inflatum.* *H.*  
*parad.* 148. *Raj. hist.* 566.

*Habitat in Zeylona.*

### CALLISIA.

repens. **CALLISIA**, *Loefl. it.* 305. \*

*Hapalanthus repens.* *Jacq. amer.* 12.

*Habitat in Americæ meridionalis udis depressis*  
*brofis.* ☉

*Affinis Commelinæ sed Nectariis destituta.*

### XYRIS.

indica. 1. **XYRIS.**

*Xyris foliis gladiatis.* *Gron. virg.* 11. *Flor. zeyl.*  
*Gladiolo lacustri accedens malabarica, e capitulo*  
*tryoideo florifera.* *Pluk. alm.* 170. *t.* 416. *f.* 4.

*Gramen junceum brasilianum, capite ovali squa-*  
*so florido.* *Morif. hist.* 3. *p.* 229. *f.* 8. *t.* 9. *f.*

*Jupicai Pis. bras.* 238.

*Katsjiletri-pullo.* *Rheed. mal.* 9. *p.* 139. *t.* 7.

*Habitat in Indiis.*

### SCHOENUS.

\* *Culmo tereti.*

Mariscus. 1. **SCHOENUS** culmo tereti, foliis margine dorso  
\* aculeatis. *Fl. svec.* 35. 38. *it. gotl.* 170. \* *Dalib.* 14.

*Pseudo-cyperus palustris, foliis & carina serr-*  
*Scheuchz. gram.* 375.

*Cyperus longus inodorus germanicus.* *Bauh. pin.* 1.

*Cyperus longus inodorus major, foliis & carina-*  
*ratis.* *Morif. hist.* 3. *p.* 237. *f.* 8. *t.* 11. *f.* 24.

*Habitat in Europæ paludibus.* 24.

**SCHOENUS** culmo tereti ramoso, capitulis terminalibus, involucro triphylo brevissimo rigido patente *Loef. it. 114.* \* aculeatus.

Gramen album, capitulis aculeatis, italicum. *Bauh. pin. 7. theatr. 108. Scheuch. gram. 85. Moris. hist. 3. p. 195. f. 8. t. 5. f. 3.*

Gramen spicatum, spicis in capitulum foliatum congestis. *Tournef. inst. 517.*

Gramen aculeatum. *Cam. epit. 745.*

Habitat in Italia, Narbona, Lusitania, Archipelagi insulis. 24

**SCHOENUS** culmo tereti nudo, spicis fasciculatis divaricatis, involucro triphylo subulato. mucronatus.

Melanoschoenus maritimus humilis, cyperi effigie. *Mich. gen. 46.*

Cirpus culmo tereti, foliis tribus patulis flosculisque aggestis terminato. *Sauv. monsp. 9.*

Cirpus maritimus, capite glomerato. *Tournef. inst. 46. Scheuchz. gram. 357.*

Gramen Cyperoides maritimum. *Bauh. pin. 6. theatr. 91.*

Gramen junceum maritimum, capite squamoso, foliaceo. *Moris. hist. 3. p. 227. f. 8. t. 9. f. 6.*

Habitat in Tyrreni, Smyrnæ, Hispaniæ, G. Narbonensis maritimis arenosis. 24

Folia etiam involucri apice pungunt. Spicæ oblongæ, sessiles, apicibus distantes; Involucrum triphyllum, intermedium diphyllum.

**SCHOENUS** culmo tereti, spathis alternis mucronatis paniculas involventibus, spicis alternis patentibus. spathaceus

Cyperus ferrugineus. *Sp. pl. 44.*

Cyperus racemis simplicibus lateralibus solitariis distichis, spicis alternis patentibus. *Gron. virg. 131.*

Gramen junceum elatius, caule articulato, virginianum, cyperi paniculis inter folia prope summitatem prodeuntibus. *Pluk. alm. 179. t. 301. f. 1.*

Gramen fluviatile geniculatum, panicula foliacea, locustis tenuibus oblongis, virginianum. *Moris. hist. 2. p. 183. f. 8. t. 3. f. 17.*

Habitat in Virginia, Cap. b. spei. 24

Magnitudo Sa. chari. Spathæ magnæ, monophyllæ, alternæ, deciduæ, racemos floriferos involvunt.

nigricans.

5. **SCHOENUS** culmo tereti nudo, capitulo i involucri diphylli valvula altera subulata lon  
*svec.* 36. 39. \* *It. gotl.* 234. *Dalib. parif.* 113.  
*Scirpus flosculus spicatis Aët. stockh.* 1741. p. 18  
*Juncus lævis minor, panicula glomerata nigr.*  
*Morif. hist.* 3. p. 233. f. 8. t. 10. f. 28.  
*Juncus lithospermi semine. Magn. monf.* 145. t.  
*Junco affinis capitulo glomerato nigricante. S*  
*gram.* 349.

*Habitat in Europæ paludibus æstate exsiccatis.* 24

ferrugineus.

6. **SCHOENUS** culmo tereti nudo, spica duplici  
 volucri valvula majore spicam æquante. *F*  
 37. 40. \*

*Gramen Cyperoides minimum, caryophylli p*  
*capitulo simplici squamato. Morif. hist.* 3. p. s  
 8. t. 12. f. 40.

*Juncello accedens graminifolia plantula, capitu*  
*meriæ prolifera. Raj. angl.* 4. p. 32.

*Habitat in Gotlandiæ, Angliæ paludibus.* 24

capensis.

7. **SCHOENUS** culmo tereti ramosissimo vaginato  
 cis ovatis nudis dichotomis pendulis. *Amæn.*  
 4. p. 264. \*

*Canna Capitis b. spei, spicis juliformibus. S*  
*gram.* 352.

*Juncus e Cap. b. spei, paniculis fuscis juliforæ*  
*Breyn. cent.* t. 91. *Pet. gaz.* t. 7. f. 5. *mus.* 424.

*Juncus afric. lignoso calamo ad nodos involucri*  
*gris convoluto, panicula arundinacea. Pluk.*  
 109.

*Habitat ad Cap. b. spei. b*

*Culmi tenaces referunt Thesii juncei caules.*

\* \* *Culmo triquetro.*

coloratus.

8. **SCHOENUS** culmo triquetro, capitulo subrot  
 involucro longissimo plano variegato.  
*Schoenus florum capitulis involucro longissimo*  
*tis. Hort. cliff.* 495.

*Gramen Cyperoides spica compacta alba, foli*  
*spicam. partim albis partim viridibus. Sloan.* 1  
 p. 119. t. 8. f. 1.

*Gramen capitatum. Rumph. amb.* 6. p. 8. t. 3. f. 2.

β. *Scirpus glomeratus* culmo triquetro folioso, cap  
 glomerato involucro folioso. *Spec. pl.* 1. p. 52

*Cyperus* culmo triquetro folioso, capitulo glomerato triphylo, spicis teretibus. *Gron. virg.* 131.

*Pee mottenga. Rheed. mal.* 2. p. 99. t. 53.

*Habitat in Indiis.*

Culmus triqueter, Involucrum nutans, longitudine culmi. Spiculæ plurimæ, ovato-oblongæ, sessiles, in capitulum subrotundum congestæ.

**SCHOENUS** culmo triquetro folioso, panicula villosa, seminibus globosis nitidis, foliis trifariam aculeolatis.

*lithospermus.*

*Schoenus secans. Amæn. acad.* 5. p. 391. \* *Syst. nat.* 2. p. 865.

*Scirpus lithospermus. Sp. p.* 1. p. 51.

*Cyperus maximus, americanus, lithospermi semine.*

*Morif. hist.* 3. p. 237. f. 8. t. 11. f. 16.

Gramen *Cyperoides sylvaticum* maximum geniculatum asperius, semine milii solis. *Sloan. jam.* 36. *hist.* 1. p. 118. t. 77. f. 1.

*Calamagrostis. Rumph. amb.* 6. p. 16. t. 6. f. 2.

*aden-pullu. Rheed. mal.* 12. p. 89. t. 48.

*Habitat in Indiis.* 24

*Distinctissimus a reliquis seminibus globosis, margaritæ colore nitidissimis. Folia longissima, pollice latiora, margine tarinaque aculeis minutissimis secantia.*

**SCHOENUS** culmo subtriquetro nudo, spica disticha, involucri monophyllo. *compressus.*

*Cyperella montana* spicata, radice repente, caulero-tundo triquetro, spica fusca compressa disticha, semine cinereo. *Mich. gen.* 53.

Gramen *Cyperoides* spica simplici compressa disticha.

*Fluk. alm.* 173. t. 34. f. 9. *Sheuch. gram.* 490. *Raj. hist.* 1910. *Morif. hist.* 3. p. 245.

*Habitat in Anglia, Helvetia, Italia.*

**SCHOENUS** culmo triquetro folioso, floribus fasciculatis, foliis planis, pedunculis lateralibus geminis. *glomeratus.*

*Schoenus* culmo triquetro, pedunculis geminis lateralibus, floribus conglomeratis. *Gron. virg.* 131.

*Habitat in Virginia.*

**SCHOENUS** culmo subtriquetro folioso, floribus fasciculatis, foliis setaceis. *F. suec.* 34. 41. *Dalib. paris.* 14. *albus.*

*Schoenus flosculis fasciculatis. Hort. cliff. 22. Roy. lugdb. 48.*

*Cyperus palustris hirsutus minor, paniculis albis. Moris. hist. 3. f. 8. t. 9. f. 39. Fl. lapp. 17.*

*Cyperella palustris, capitulis umbellatis primum albis deinde fulvis. Mich. gen. 53.*

*Gramen luzulæ accedens glabrum, in palustribus proveniens, paniculatum. Pluk. alm. 178. t. 34. f. 11.*

*Gramen Cyperoides palustre leucanthemum. Scheuchzer. gram. 503.*

*Habitat in Europæ borealis paludibus turfosis. 24*

## CYPERUS.

### \* *Culmo tereti.*

articulatus.

1. CYPERUS culmo tereti nudo articulado.

*Cyperus culmo nudo articulofo. Roy. lugdb. 51.*

*Juncus Cyperoides creberrime geniculatus medulla ætus aquaticus, radice rubra tuberosa odorata. Sloan. Jam. 36. hist. 1. p. 121. t. 81. f. 1.*

*Habitat in Jamaicæ rivulis. 24*

minimus.

2. CYPERUS culmo tereti nudo, spicis sub apice.

*Cyperus culmo tereti, spicas sub apice ferente. Roy. cliff. 21. Roy. lugdb. 49.*

*Gramen juncum perpufillum, capillaceis foliis, ætropicum. Pluk. alm. 179. t. 300. f. 5.*

*Gramen Cyperoides minimum, spicis pluribus comæctis ex oblongo-rotundis. Sloan. Jam. 36. hist. 1. 120. t. 79. f. 3. Raj. hist. 3. p. 625.*

*Habitat in Jamaica, Africa.*

### \* \* *Culmo triquetro.*

squarrosus.

3. CYPERUS culmo triquetro folioso, umbella fo-  
sa glomerata, spicis striatis squarrosis. *Amæn. 4. p. 303. \**

*Gramen Cyperoides maderaspatanum ischæmi-  
paniculis cum aristis. Pluk. amalt. 114. t. 397. f. 2.*

*Habitat in Asia.*

hæspan.

4. CYPERUS culmo triquetro folioso, umbella sup-  
decomposita, spiculis umbellato-fessilibus *Flor. 26. 37. \**

*Gramen Cyperoides maderaspatanum, panicula ma-  
sparsa & speciosa. Pluk. alm. 179. t. 192. f. 2.*

*Habitat in India, Aethiopia. 24*

- CYPERUS** culmo triquetro folioso, umbella foliosa supradecomposita, pedunculis nudis, spicis alternis. *longus.*  
*Roy. lugdb. 50. Mat. med. 29. Dalib. parif. 14.*  
*Cyperus odoratus radice longa f. Cyperus officinarum*  
*Bauh. pin. 14. Scheuch. gram. 378. Morif. hist. 3.*  
*pag. 237. f. 8. t. 11. f. 13.*  
*Habitat in Italiæ, Galliæ paludibus. 4*
- CYPERUS** culmo triquetro subnudo umbella decomposita: spicis alternis linearibus. *rotundus.*  
*Fl. zeyl. 36.*  
*Mat. med. 30.*  
*Cyperus orientalis, radice olivarii, spicis longis e spadiceo purpurascens. Scheuch. gram. 391.*  
*Habitat in India.*
- CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella foliosa, radicum tuberibus ovatis: zonis imbricatis. *esculentus*  
*Ray. lugdb. 51.*  
*Cyperus rotundus esculentus angustifolius. Bauh. pin.*  
*14. theatr. 222. Scheuch. gram. 382. Morif. hist. 3.*  
*p. 236. f. 8. t. 11. f. 10.*  
*Cyperus rotundus. Læb. ic. 75. Dod. pempt. 338.*  
*Thrafi. Bauh. hist. 2. p. 504.*  
*Habitat Monspeli, inque Italia, Oriente. 4*
- CYPERUS** culmo triquetro subnudo, umbella diphylla simplici trifida, spicis cuspidatis intermedia *diformis.*  
*sessili. Amæn. acad. 4. p. 302. \**  
*Gramen Cyperoides elegans vasumbo curry malabarorum. Pluk. amalt. t. 317. f. 5.*  
*Habitat in India.*
- CYPERUS** culmo triquetro seminudo, umbella foliosa decomposita, spiculis alternis, granis distinctis. *Iria.*  
*Gramen Cyperoides Indiæ orientalis elatius, panicula sparsa pallescente. Pluk. alm. 179. t. 191. f. 7.*  
*Iria f. Balari. Rheed. mal. 12. p. 105. t. 56.*  
*Habitat in India. Osbeck.*  
*Pedunculi in umbella plurimi, apice umbelluliferi; umbella ex tribus quatuorve radiis, qui alternatim spiculas gerunt ex granis triquetris, obtusissimis, vix manifesta palea vestitis, parum distantibus.*
- CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella foliosa supradecomposita, spicis digitalibus imbricatis: spiculis subulatis. *elatus.*  
*Amæn. acad. 4. p. 301. \**  
*Habitat in India.*

- elegans.** 11. **CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella fo-  
sa, pedunculis nudis proliferis, spicis confertis  
cristis patulis. *Roy. lugdb.* 51.  
*Cyperus panicula maxime sparsa ferruginea compressa*  
*elegantissima. Sloan. jam. 35. hist. 1. p. 117. t. 75.*  
*1. Raj. suppl. 623.*  
*Habitat in Jamaica paludosis maritimis.*
- glomeratus** 12. **CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella tri-  
phylla supradecomposita, spicis glomerato-rotun-  
tis: spiculis subulatis. *Amoen. acad. 4. p. 301. \**  
*Cyperus aquaticus italicus procerior, locustis tenu-*  
*mis in racemum dense congestis. Mich. gen. 4*  
*Segu. veron. 3. p. 68. t. 2. f. 2.*  
*Cyperus capitulis glomeratim congestis, seminibus*  
*ristatis. Mont. gram. 14. t. 1. f. 1.*  
*Habitat in Italia paludosis ex India 24 Seguiet.*
- odoratus.** 13. **CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella deco-  
posita simpliciter foliosa, pedicellis distiche spicatis  
*Cyperus culmo triquetro nudo, umbella duplicata*  
*foliosa, pedunculis propriis distiche spicatis. Roy.*  
*lugdb. 50. Gron. virg. 131.*  
*Cyperus longus odoratus, panicula sparsa, spicis su-*  
*gossioribus viridibus. Sloan. jam. 35. hist. 1. p. 116.*  
*74. f. 1. & 1. 8. f. 1.*  
*Habitat in America ad fluviorum ripas.*
- compressus.** 14. **CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella tri-  
versali triphylla, glumis mucronatis latere me-  
branaceis.  
*Cyperus culmo triquetro nudo, panicula foliosa,*  
*pedunculis simplicibus, spicis alternis subulatis dis-*  
*chis. Roy. lugdb. 51. Gron. virg. 131.*  
*Cyperus rotundus gramineus fere inodorus, panicula*  
*sparsa compressa viridi. Sloan. jam. 35. hist. 1. p. 116.*  
*t. 76. f. 1. Raj. suppl. 623.*  
*Habitat in America septentrionalis pratis arenosis.*  
*Dignoscitur Panicula & spicis viridibus; Glumae*  
*mucronatis, non patulis, at marginibus lateralibus*  
*membranaceis. Umbellae partiales nude, universae*  
*glomerata.*
- flavescent.** 15. **CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella tripl-  
la, pedunculis simplicibus inæqualibus, spicis con-  
fertis lanceolatis

*Cyperus culmo triquetro nudo, panicula foliosa supradecomposita, spicis confertis distiche compressis.*

*Dalib. parif. 14*

*Cyperus minimus, panicula sparsa flavescente. T.*

*Scheuch. gram. 385. Hall. helv. 246.*

*Cyperus minor pulcher, panicula lata compressa subflavescente. Morif. hist. 3. p. 239. f. 8. t. 11. f. 37.*

*Gramen Cyperoides minus, panicula sparsa subflava.*

*Bauh. pin. 6. theatr. 88. t. 88.*

*Habitat in Germaniæ, Helvetiæ, Galliæ, Italiæ paludosis.*

**CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella trifida, pedunculis simplicibus inæqualibus, spicis confertis linearibus.

fusca.

*Cyperus culmo triquetro nudo, panicula diphylla supradecomposita, spicis strigosioribus confertis distiche compressis. Dalib. parif. 15.*

*Cyperus minimus, panicula sparsa nigricante. T.*

*Scheuch. gram. 484.*

*Cyperus minor pulcher, panicula compressa nigricante. Morif. hist. 3. p. 239. f. 8. t. 9. f. 38.*

*Gramen Cyperoides minus, panicula sparsa nigricante.*

*Bauh. pin. 6.*

*Habitat in Galliæ, Germaniæ, Helvetiæ pratis humidis.*

*Differt a C. flavescente vix manifeste, spiculis angustioribus fuscis & foliis magis scabris.*

**CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella diphylla composita, spiculis alternis digitatis lanceolatis: glumis mucronatis. *Amæn. acad. 4. p. 302. \**

pumilus.

*Gramen Cyperoides pumilum elegans e maderaspatan.*

*Pluk. alm. 179. t. 191. f. 8.*

*Habitat in India.*

**CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella simplici, spiculis linearibus confertissimis horizontalibus.

strigosus.

*Cyperus rotundus, panicula sparsa, spicis strigosis ferrugineis. Sloan. jam. 35. hist. 1. p. 116. t. 74. f. 2. 3.*

*Habitat in paludibus Jamaicæ, Virginiae.*

*Radix subrotunda. Umbellæ radii simplices, erectiusculi, instructi spiculis linearibus, longiusculis, ferrugineis, confertissimis, numerosissimis, horizontaliter a pedunculo communipatentibus vel etiam deorsum flexis.*



- ligularis 19. **CYPERUS** culmo triquetro, umbellæ spiculis capitatis oblongis sessilibus, involucris longissimis serrato-asperis. *Amæn. acad.* 5. p. 391. \*
- Cyperus maximus*, panicula minus sparsa ferruginea capitulis compactis crassioribus. *Sloan. jam.* 35. hij. 1. p. 36. t. 9.
- Habitat in Jamaica.*
- Papyrus. 20. **CYPERUS** culmo triquetro nudo, umbella simplici foliosa, pedunculis simplicissimis vaginatis distichis spicatis. *Roy. lugdb.* 50.
- Cyperus omnium maximus Papyrus dictus.* (*Monogram.* 14.), locustis minimis. *Mich. gen.* 44. t. 19.
- Cyperus enodis nudus*, culmis e vaginis brevibus prodeuntibus, spicis tenuioribus. *Scheuch. gram.* 38. t. 8 f. 14.
- Cyperus niloticus vel syriacus maximus papyraceus* *Morif. hist.* 3. p. 239. f. 8. t. 11. f. 41.
- Papyrus syriaca & siciliana.* *Bauh. pin.* 19. theat. 33.
- Habitat in Calabria, Sicilia, Syria, Ægypto.*

## SCIRPUS.

\* \* *Spica unica.*

- articulatus. 1. **SCIRPUS** culmo tereti nudiusculo semigeniculato capitulo glomerato laterali.
- Tsieli. Rheed. mal.* 12. p. 135. t. 71.
- Habitat in Malabariæ aquosis arenosis.*
- Culmus cavus, geniculis cinctus, at non undique, Spicae laterales in capitulum semiverticillatum collectæ.*
- palustris. 2. **SCIRPUS** culmo tereti nudo, spica subovata terminali. *Fl. svec.* 41. 42. *Dalib. paris.* 15.
- Scirpus culmo nudo, spica terminali subovata.* *Roy. lugdb.* 48.
- Scirpus equiseti capitulo majore.* *T. Scheuchz. gram.* 360. *Fl. lapp.* 19.
- Juncus palustris, capitulo equiseti, major.* *Bauh. pin.* 12.
- Juncellus cyperoides capitulo simplici.* *Læs. pruss.* 131. t. 36.
- Habitat in Europæ fossis & inundatis.*
- tatus. 3. **SCIRPUS** culmo tereti nudo setiformi, spica fulgida globosa terminali.

*Scirpus culmo setaceo nudo, spica subglobosa. Gron. virg. 12.*

*Habitat in Virginia.*

**SCIRPUS** culmo triquetro nudo, spica cylindrica terminali. *Amæn. acad. 5. p. 391. \** mutatus.

*Habitat in Jamaica. 24*

*Simillimus S. geniculato, sed Culmus triqueter, molliusculus, nec articulatus.*

**SCIRPUS** culmo tereti nudo, spica oblonga terminali. geniculatus.

*Scirpus culmo nudo, spica terminali subrotunda. Hort. cliff. 21. \* Roy. lugdb. 48.*

*Juncus aquaticus geniculatus, capitulis equiseti major & minor. Sloan. jam. 37. hist. 1. p. 122. t. 75. f. 2. 3 t. 81. f. 3. Raj. suppl. 628.*

*Habitat in Jamaica.*

**SCIRPUS** culmo striato nudo, spica bivalvi terminali longitudine calycis, radicibus squamula interstinctis. *Fl. svec. 42. 43. Dalib. paris. 17.* cespitosus.

*Scirpus folio culmi unico. Fl. lapp. 20. Roy. lugdb. 49.*

*Scirpus montanus, capitulo brevior, Scheuch. gram. 363. t. 7. f. 18. Pluk. phyt. 40. f. 6. Raj. angl. 4. p. 32.*

*Juncus parvus palustris, cum parvis capitulis equiseti. Raj. hist. 1306. Pluk. phyt. 40. f. 6.*

*Gramen junceum, foliis & spica junci, minus. Bauh. pin. 6.*

*Habitat in Europæ paludibus cespitosis sylvaticis. 24*

**SCIRPUS** culmo tereti nudo setiformi, spica ovata terminali bivalvi, seminibus nudis. *Fl. svec. 43. 44. Dalib. paris. 17.* acicularis.

*Scirpus magnitudine aciculæ. Fl. lapp. 21. Roy. lugdb. 49.*

*Juncus minimus, spica brevior squamosa spadicea. Scheuch. gram. 364. t. 7. f. 4.*

*Juncellus minimus, capitulis equiseti. Pluk. alm. 201. t. 40. f. 7. Moris. hist. 3. p. 234. f. 8. t. 10. f. 37.*

*Habitat in Europa sub aquis purioribus.*

**SCIRPUS** culmis teretibus nudis alternis, caule folioso flaccido. fluitans

*Scirpus foliis linearibus planis alternatim fasciculatis, spica terminali. Guett. stamp. 141.*

*Scirpus* caule folioso flaccido, scapis alternis capitatis

*Roy. lugdb. 49. Sauv. monsp. 9.*

*Scirpus* equiseti capitulo minori. *T. Scheuch. gram. 365. t. 7. f. 20.*

*Juncellus*, capitulis equiseti, minor fluitans. *Bauh. pin. prodr. 23. theatr. 187.*

*Gramen junceum clavatum minimum. Raj. hist. 1310. Moris. hist. 3. p. 230. f. 8. t. 10. f. 31. Pluk. alm. 180. t. 35. f. 1.*

*Habitat in Angliæ, Galliæ udis.*

\* \* *Culmo tereti polystachio.*

*lacustris.*

9. *SCIRPUS* culmo tereti nudo, spicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *Fl. svec. 40. 46. Dalech. paris. 16.*

*Scirpus* spicis copiosis. *Roy. lugdb. 48.*

*Juncus maximus* si *Scirpus* major. *Bauh. pin. 12. theatr. art. 178.*

*Habitat in Europæ aquis puris stagnantibus & fluvialibus.*

*Holoscœnus*

10. *SCIRPUS* culmo tereti nudo, spicis subglobosis glomeratis pedunculatis, involucrio diphylo inæquimucronato.

*Scirpus* panicula solum foliosa, spicis globosis pedunculatis lateralibus. *Sauv. monsp. 8.*

*Juncus acutus maritimus*, capitulis rotundis. *Bauh. pin. 11. theatr. 17.*

*Scirpoides maritimum*, capitulis sparsis glomeratis. *Scheuch. gram. 371.*

*Holoscœnus. Dalech. hist. 8. 987.*

*Habitat in Europa australi.*

*romanus.*

11. *SCIRPUS* culmo tereti nudo, capitulo laterali congesto globato, bractea reflexa,

*Scirpus* capitulo singulari, radice tomentosa. *Barr. rom. 1249. t. 255. f. 3.*

*Scirpoides acutum maritimum*, capitulo glomerato solitario. *Scheuch. gram. 373. Mich. gen. 52.*

12. *Juncus minor acutus maritimus* prolifer ex uno capitulo multo. *Pluk. alm. 200. t. 40. f. 5.*

*Habitat in Galloprovincia & Romæ. 24*

*Huic Calami filii crassitie; præcedentis vero crassitie ut in S. lacustri & apice pungentes.*

SCIRPUS culmo nudo setaceo, spicis lateralibus  
subsolitariis sessilibus. *It. scan.* 227. \* *Fl. suec.* 2.

setaceus.

n. 45.

Scirpus culmo nudo setaceo, spicis pedunculatis. *Roy.*  
*lugdb.* 49.

Scirpus omnium minimus, capitulo brevior. *T.*  
*Scheuch. gram.* 358.

Juncus inutilis f. Chamæschœnus. *Bauh. pin.* 12. *prod.*  
22.

Juncellus omnium minimus. *Moris. hist.* 3. p. 232. f. 8.  
t. 10. f. 23.

Gramen junceum minimum, capite squamoso. *Bauh.*  
*pin.* 6. *prodr.* 13.

Habitat in Europæ litoribus maritimis.

SCIRPUS culmo tereti nudo, spicis sessilibus in me-  
dio culmo glomeratis. *Valib. parif.* 16. †

supinus.

Scirpus supinus minimus, capitulis conglobatis, foliis  
rotundo-teretibus. *Tournef. inst.* 528.

Habitat Parisiis.

SCIRPUS culmo nudo capillari, spicis peduncula-  
tis sessilibusque lateralibus.

capillaris.

Scirpus culmo teretiusculo seminudo, spicis capitatis  
sessilibus, involucrio diphylo setaceo. *Flor. zeyl.* 39.

Cyperus culmo tereti spicas infra apicem ferente. *Hort.*  
*cl. g.* 21.

Gramen junceum perpufillum, capillaceis foliis, æthio-  
picum. *Pluk. alm.* 179. t. 300. f. 5.

Gramen pusillum, junci capitulis minimis, ad basin fo-  
liolis binis acutis. *Burm. zeyl.* 108. t. 47. f. 2.

Habitat in Virginia, Æthiopia, Zeylona.

\* \* \* Culmo triquetro, panicula nuda.

SCIRPUS culmo triquetro nudo acuminato latera-  
li, spicis conglomeratis.

mucronatus

Scirpo-Cyperus maritimus. *Mich. gen.* 47. ord. c. 2. 3.

Juncus acutus maritimus, caule triangulo. *Bauh. pin.*  
11. *prodr.* 22. *Moris. hist.* 3. p. 232. f. 8. t. 10. f. 20.

Juncus acutus maritimus, caule triquetro rigido & mol-  
li. *Pluk. alm.* 200. t. 40. f. 1. 3.

Habitat in Angliæ, Italiæ, Helvetiæ, Virginiae stagnis  
maritimis.

- dichotomus.** 16. **SCIRPUS** culmo triquetro nudo, umbella decor-  
posita, spicis dichotomiæ sessilibus. *Flor. zeyl.* 40.  
Gramen Cyperoides maderaspatanum, juncelli ges-  
capitulis sparsis. *Pluk. alm.* 179. t. 119. f. 3.  
*Habitat in India.*
- echinatus.** 17. **SCIRPUS** culmo triquetro nudo, umbella simpli-  
spicis ovatis. *Fl. zeyl.* 38. \*  
Cyperus floribus capitatis erectis pedunculatis. *Gr-*  
*virg.* 12.  
Gramen Cyperoides americanum, spicis grandiorib-  
oblongo-rotundis, sparganii in modum echinatis,  
summum caulem pediculis longis innitentibus. *Pl-*  
*aln.* 179. t. 91. f. 4.  
*Habitat in India utraque.*
- retrofractus.** 18. **SCIRPUS** culmo triquetro, umbella simplici :  
carum flosculis retrofractis.  
Cyperi genus indianum, panicula speciosa, spic-  
propendentibus atris. *Pluk. phyt.* 415. f. 4.  
*Habitat in Virginia.* 24
- ferrugineus.** 19. **SCIRPUS** culmo triquetro subnudo, involu-  
longitudine paniculæ ciliatis.  
Cyperus culmo triquetro nudo, panicula diphylla,  
dunculis quibusdam subdivisis, spicis ovatis foli-  
riis. *Roy. lugdb.* 50.  
Gramen Cyperoides majus, spicis ex oblongo-rot-  
dis compactis ferrugineis. *Sloan. jam.* 36. *hist.* 1.  
36. t. 77. f. 2.  
*Habitat in Jamaicæ paludibus maritimis.*
- fadiceus.** 20. **SCIRPUS** culmo triquetro nudo, umbella sub-  
da, spicis oblongis sessilibus terminalibusque.  
**SCIRPUS** culmo triquetro nudo, panicula laxa, sp-  
alternis subsessilibus, pedunculis longis ter minalib-  
*Gron. virg.* 132.  
Gramen Cyperoides majus aquaticum, paniculis pl-  
mis juncis sparsis, spicis ex oblongo rotundis f-  
diceis. *Sloan. jam.* 36. *hist.* 1. p. 118. t. 76. f. 2.  
*Habitat in Jamaicæ fluviis.*
- \* \* \* \* Culmo triquetro, Panicula foliacea.
- maritimus.** 21. **SCIRPUS** culmo triquetro, panicula conglot-  
foliacea, spicularum squamis trifidis: intermedia  
bulata. *Fl. suec.* 39. 47. *Dalib. paris.* 15.

*Cyperus* culmo triquetro, panicula foliacea, pedunculis simplicissimis, spicis confertis. *Roy. lugdb.* 50.

*Cyperus* panicula subseisili, capitulis subovatis. *Guett. stamp.* 2. p. 14.

*Cyperus* rotundus inodorus germanicus. *Bauh. pin.* 14. *theatr.* 215.

*Cyperus* rotundus inodorus anglicus. *Bauh. pin.* 14.

*Cyperus* panicula compacta e spicis teretibus crassioribus composita *Scheuch. hist.* 400.

Gramen *Cyperoides* panicula sparsa majus. *Bauh. pin.* 6.

*Scirpo-Cyperus* palustris, radice repente nodosa inodora, panicula sparsa, capitulis majoribus. *Mich. gen.* 48.

Habitat in Europæ litoribus maritimis. 24

Anatome partium fructificationis conjunctionem.  $\beta$ .  $\gamma$ .  $\delta$ .  $\epsilon$ . *jussit.*

**SCIRPUS** culmo triquetro nudo, umbella supradecomposita, spicis intermediis sessilibus, involucrio setaceo.

*miliaceus.*

Habitat in India.

Culmi plurimi, nudi, simplices, triquetri, læves, semipedales. Folia graminea, basin culmi obvestientia, lævia. Umbella laxa, supradecomposita, diffusa. Involucra universalia partialiaque foliaceo-setacea, umbella breviora. Spicæ pedunculatæ, at solitariæ, sessiles in ramificationibus umbellæ; omnes ovatæ, minutissimæ ut semina milii.

**SCIRPUS** culmo triquetro nudo, umbella foliosa prolifera, spiculis subrotundis.

*lucula.*

Habitat in India.

Culmus plus quam pedalis, nudus, triqueter, lævis. Involucrum universale polyphyllum: foliis ensiformibus, umbella longioribus. Partialia vix ulla, nisi seta brevissima. Umbellæ pedunculi intermediarii brevissimi; omnes terminati capitello, iterum prolifero. Capitella subrotunda, glomerata ex spiculis subrotundis.

**SCIRPUS** culmo triquetro folioso, umbella foliacea, pedunculis nudis supradecompositis, spicis confertis. *Fl. svec.* 38. 48. *Dalib. paris.* 15. *Raj. angl.* 4. p. 33.

*sylvaticus.*

*Cyperus* culmo triquetro, panicula foliosa, pedunculis

lis nudis supradecompositis, spicis confertis. *Jugd.* 49.

**Gramen cyperoides miliaceum.** *Bauh. pin.* 6.

**Gramen arundinaceum**, foliis acutissimis, panicula  
tiplici, cyperi facie. *Læf. pruss.* 119. t. 33.

*Habitat in Europæ sylvis humentibus.* 24.

corymbosus. 25. **SCIRPUS** culmo triquetro folioso, corymbis la-  
ralibus simplicibus: terminali prolifero, spicis sub-  
tis. *Amæn. acad.* 4. p. 303. \*

*Habitat in India.*

melichianus 26. **SCIRPUS** culmo triquetro, capitulo globoso,  
volucro polyphylo longo.

*Cyperus italicus omnium minimus.* *Till. pis.* 51.  
20. f. 5.

*Habitat in Italia rarius.*

\* \* \* \* *Culmo triquetro, capitulo terminali.*

cephalotes. 27. **SCIRPUS** culmo triquetro nudo capitulo ov-  
suarroso, involucro triphylo longo.

*Bobartia spicis capitatis involucro majori folioso*  
*ctis.* *Brown. jam.* 129.?

*Habitat in India.*

*Culmus altus, triqueter; lævis, striatus. Capitulum*  
*ovatum, terminale, pedicellis non conspicuis. Ca-*  
*ces imbricati, acuminate squarrosi s. recurvati.*  
*volucrum universale longissimum. 3. f. 4. phylla*  
*reflexum, margine scabrum.*

## ERIOPHORUM.

vaginatum. 1. **ERIOPHORUM** culmis vaginatis teretibus, sp-  
scariofa. *Fl. suec.* 45. 50. \* *Dalib. paris.* 18.

*Eriophorum spica erecta, caule tereti.* *Fl. lapp.* 23. *R.*  
*lugdb.* 51.

**Gramen tomentosum alpinum & minus.** *Bauh. pin.*  
*prodr.* 10. *Burf.* 1: 43.

**Juncus alpinus** capitulo lanuginoso s. *Schoenolagurus*  
*Bauh. pin.* 12. *prodr.* 23. *theatr.* 188. *Scheuch. gra-*  
*302. t. 7. f. 1.*

*Habitat in Europæ frigidis sterilibus.* 24

polysta- 2. **ERIOPHORUM** culmis teretibus, foliis planis, spic-  
chion. pedunculatis. *Fl. suec.* 44. 49. *Dalib. paris.* 18.

Erio-

Triophorum spicis pendulis. *Fl. lapp.* 28. *Hort. cliff.* 22.  
*Roy. lugab.* 51.

Stamen pratense tomentosum, panicula sparsa. *Bauh.*  
*pin.* 4.

Habitat in Europæ uliginosis turfosis. 24

TRIOPHORUM culmis foliosis teretibus, foliis planis, spica erecta. virginicum.

Triophorum spica compacta erecta foliacea, caule compresso. *Gron. virg.* 132.

Stamen tomentosum virginianum, panicula magis compacta aureo colore perfusa. *Pluk. alm.* 179. t. 299.

f. 4

Stamen tomentosum, capitulo ampliore fusco & foliaceo. *Moris. hist.* 3. p. 224. f. 8. t. 9. f. 2.

Habitat in Virginia. 24

TRIOPHORUM culmis teretibus foliosis, panicula supradecomposita prolifera, spiculis subternis. cyperinum.

Stipus paniculatus, foliis floralibus paniculam superantibus. *Gron. virg.* 12.

Stipus miliaceus ex provincia mariana, panicula villosa aurea. *Pluk. mant.* 62. t. 419. f. 3.

Stipus miliaceus marilandicus, spicis seminiferis majoribus confertis rubentibus lanuginosis. *Raj. suppl.* 620.

Habitat in America septentrionali.

Grass omnino Cyperi, sed Spiculæ Scirpi, nisi Semina maturefcentia producerent Lanam gilvam j. terebinthaceam, vix spiculis longiorem.

TRIOPHORUM culmis nudis triquetris, spica pappo breviore. *Fl. suec.* 46. 51. alpinum.

Triophorum spica erecta, caule triquetro. *Fl. lapp.* 24.

Agrostis juncea alpina, capitulo parvo: tomento rare. *Scheuch. gram.* 305. t. 7. f. 4.

Stipus alpinus bombycinus. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 6.

Habitat in Europæ alpidibus, locisque affinibus. 24

## N A R D U S.

NARDUS spica setacea recta. *Fl. suec.* 47. 52. *Dalib.* stricta.  
*vis.* 18.

Nardus spica lineari. *Fl. lapp.* 40. *Hort. cliff.* 42.

Stamen sparteum juncifolium. *Bauh. pin.* 5. *Scheuch.*  
*n.* 90.

Stamen sparteum hollandicum, capillaceo folio, & minus



nus. *Bauh. pin.* 5. *prodr.* 11. *Moris. hist.* 3. p. 8. t. 7. f. 8.

*Habitat in Europæ asperis, sterilibus, duris, 4*

gangitis.

2. **NARDUS** sp. ca recurva.

*Nardus spuria narbonensis. Bauh. pin.* 13.

*Nardus gangitis spuria narbonensis. Lob. ic.* 84. *hist.* 3. p. 257. f. 8. t. 13. f. ult. *Raj. hist.* 1911.

*Habitat in G. Narbonensi.*

aristatus.

3. **NARDUS** calycibus aristatis. *Gouan.*

*Gramen exile arundinaceum minimum, acumine* xo. *Bocc. mus.* 2. p. 74. t. 57. *Scheuch. gram.* 1

*Gramen junceum nodosum minimum capillare.*

*rar.* 106. t. 117. f. 1.

*Habitat Romæ.*

ciliaris.

4. **NARDUS** spica incurva ciliata.

*Habitat in India.*

*Folia gramnea, plana. Culmus spitameus. Spica diata f. altero latere tantum Flosculis alternis, et 12. ad 15. valvula exterior ovato-oblonga, mu margine ciliata pilis scabris, numerosis. Calyx prie nullus, sed ad alterum latus flosculorum seta vior ipsa gluma.*

## LYGEUM.

Spartum.

1. **LYGEUM.** *Læfl. it.* 285. t. 2. \*

*Spartum herba, alterum. Clus. hist.* 2. p. 220. f. 2.

*Gramen Sparteum secundum, panicula brevi foll inclusa. Bauh. pin.* 5.

*Habitat in Hispaniæ campis argillosis. 4*

## D I G Y N I A.

### BOBARTIA.

indica.

1. **BOBARTIA.**

*Bobartia spicis capitatis, involucro folioso. Fl. zeyl. Amæn. acad.* 1. p. 338. \*

*Scirpus maderaspatanus, capitulo squamoso subrotu Scheuch. gram.* 369.

*Habitat in India.*

*Refert ita Schænum mucronatum, ut ejus figura pi jus ubique venditari possit.*

COR-

CORNUCOPIÆ.

CORNUCOPIÆ. *Hort. cliff.* 490. *Roy. lugdb.* 52. cucullatum.  
*Hasselq. it.* 452.

*Juncus clavatus vaginatus polycephalus.* *Pet. gaz. t.*  
73. f. 5.

Gramen orientale vernum in udis proveniens, capitu-  
lo inflexo. *Scheuch. gram.* 117.

*Habitat Smyrnæ. D. Hasselqvist.*

SACCHARUM.

SACCHARUM floribus paniculatis. *Hort. cliff.* 26. officinarum.  
*Mat. med.* 33. *Roy. lugdb.* 52.

*Arundo saccharifera Bauh. pin.* 18. *Sloan. jam.* 31. *hist.*  
1. p. 108. t. 66. *Rumph. amb.* 5. p. 186. t. 74. f. 1.

*Habitat in Indiæ utriusque locis inundatis.*

SACCHARUM floribus spicatis, foliis undatis. spicatum.

*Alopecurus malabarica, foliis undulatis, spica præte-*  
*nui. Scheuch. gram.* 91.

Gramen paniculatum brevifolium crispum, spica pur-  
pureo-sericea maderaspatanum. *Pluk. alm.* 177. t. 119.  
f. 1. *Morif. hist.* 3. p. 191. n. 7.

*Tjeria kuren-pullu. Rheed. mal.* 12. p. 117. t. 62. *Mo-*  
*rif. hist.* 3. p. 191. n. 5.

*Habitat in Indiæ petrosis.*

PHALARIS.

PHALARIS panicula subovata spiciformi: glumis canariensis.  
carinatis. *Hort. upf.* 19.

*Phalaris radice annua. Hort. cliff.* 23. *Roy. lugdb.* 63.  
*Dalib. parif.* 20.

*Phalaris major, semine albo. Bauh. pin.* 28. *Morif.*  
*hist.* 3. p. 186. f. 8. t. 3. f. 1.

PHALARIS panicula cylindrica: glumis carinatis. bulbosa.  
*Amæn. acad.* 4. p. 264. \*

*Phalaris radice perenni. Roy. lugdb.* 63.

*Phalaris bulbosa, semine albo. Raj. hist.* 1249. *Scheuch.*  
*gram.* 53.

*Habitat in Oriente.*

PHALARIS panicula ovato-oblonga spiciformi; glu- aquatica.  
mis carinatis lanceolatis. *Amæn. acad.* 4. p. 264. \*

Gramen typhinum phalaroides majus bulbosum aqua-  
ticum. *Barr. rar.* 1200. t. 700. f. 1.

Gra-

*Gramen phalaroides hirsutum, spica longissima.*

*cent. 4. p. 32. t. 53.*

*Habitat ad Tyberim & in Aegypto. 2*

utriculata.

4. PHALARIS panicula spicata, petalis arista ar-  
ta, vagina supremi folii spathuliformi.

*Gramen pratense, spica purpurea ex utriculo pro-  
te, s. Gramen folio spicam amplexante. Bauh.  
3. theatr. 44.*

*Habitat in Italia.*

phleoides.

5. PHALARIS panicula cylindrica spiciformi.  
*Phalaris spica cylindrica. Fl. suec. 49. 54. Da-  
ris. 19.*

*Gramen typhoides asperum primum. Bauh.  
Scheuch. gram. 61. Hall. helv. 232.*

*Habitat in Europæ versuris.*

arundinacea

6. PHALARIS panicula oblonga ventricosa.  
*Phalaris panicula oblonga. Fl. suec. 48. 53. Da-  
ris. 19.*

*Arundo foliis planis, panicula spicata, spiculis  
tis. Hort. cliff. 26. Roy. lugdb. 66.*

*Gramen aquaticum paniculatum, phalaridis  
T. Scheuch. gram. 126.*

*Gramen arundinaceum spicatum. Bauh. pin. 6.  
94.*

*Gramen aquaticum paniculatum latifolium.  
pin. 3.*

*Gramen arundinaceum, acerosa gluma, jerse.  
Raj. ang. 3. p. 400. Moris. hist. 3. p. 203. f.  
f. 41.*

picata.

- β. *Gramen paniculatum, folio variegato. Bauh.  
Habitat in Europæ subhumidis ad ripas lacuum.*

crucæformis

7. PHALARIS panicula lineari secunda, calycibus  
floris.

*Dactylis spicis numerosis alternis culmo adpressi-  
gitudine internodiorum, calycibus bifloris. Roy.  
57. Gmel. sibir. 1. p. 130. t. 29.*

*Gramen palustre, locustis crucæformibus Bar-  
1158. t. 2.*

*Habitat in Sibiria, Russia, Europa australi.*

*Paspalum refert, sed valvulæ floris modo con-  
dehiscunt.*

**PHALARIS** panicula effusa, glumarum carinis ciliatis. oryzoides.

*Oryza* glumis carina hispidis. *Gron. virg.* 153.

*Gramini* tremulo affine paniculatum elegans majus. *Sloan. jam.* 34. *hist.* 1. p. 113. t. 71. f. 1.

*Gramen* palustre, panicula speciosa. *Bauh. pin.* 3. *prodr.* 7.

*Gramen* paniculatum aquaticum asperum, locustis planis & orbiculatis. *Pont. comp.* 57.

*Gramen* miliaceum palustre serotinum, paniculis ex locustis compressis compositis. *Mont. prodr.* 51. *Segu. ver.* 1. p. 351.

*Habitat* in Virginiae paludibus nemorosis, hodie in Italica agris *Oryzaceis*.

## PASPALUM.

**PASPALUM** spicis alternis: rachi membranacea. dissectum.

*Panicum* dissectum. *Sp. pl.* 1. p. 57.

*Gramen* paniceum spica simplici ad caulem intervallata binis granorum ordinibus uno versu constante, americanum. *Pluk. mant.* 94. t. 350. f. 2.

*Habitat* in America calidiore. ☉

*Gramen* prostratum foliorum vaginis fere spathaceis.

Spicae paucae rachi membranacea dilatata ad latitudinem spicae ipsius distichae & secundae. Flores orbiculati.

**PASPALUM** spiculis paniculatis alternis basi villosis. virgatum.

*Gramen* Daëtylon majus, panicula longa, spicis plurimis nudis crassis. *Sloan. jam.* 34. *hist.* 1. p. 112. t. 69. f. 2.

*Habitat* in Jamaica.

Precedenti duplo vel quadruplo majus. Spiculae basi villosae ad decem usque, alternae, paniculam constituent, secundae, ordine non duplici, sed quadruplici florum.

**PASPALUM** spicis paniculatis verticillato-aggregatis. paniculatum.

*Gramen* miliaceum, panicula viridi l. purpurea. *Sloan. jam.* 34. *hist.* 1. p. 115. t. 72. f. 2.

*Habitat* in Jamaica.

Alius hoc est, panicula quasi verticillata spiculis innumeris, linearibus, secundis, filiformibus, annui. *Spec. plant. pars 1.* F. gu-

*gustissimis: floribus duplici ordine digestis, aculeis.*

distichum.

4. **PASPALUM** spicis duabus: altera subsessili, floribus acuminatis. *Amæn. acad. 5. p. 391. \**

*Habitat in Jamaica.*

*Gramen pedale. Foliis involuto - subulatis. Culm terminatus Spicis duabus, erectis, approximatis, cundis: floribus alternis, acuminatis; omnibus Stamina tria.*

## PANICUM.

\* *Spicata.*

alopécuro-  
deum.

1. **PANICUM** spica tereti, involucris setaceis basi liatis fasciculatis unifloris fasciculo quadruplo longioribus.

*Gramen geniculatum brevifolium crispum, spica purpureo-sericea. Pluk. alm. 177. t. 119. f. 1.?*

*Gramen indicum alopecuroides holosericeum majus spica longa pappescente. Pluk. alm. 177. t. 92. f.*

*Habitat in Jamaica.*

*Spica longa, ferruginea; fasciculi sparsi, pedunculis viribus, cincti setis longis, erectis. Scapus infra sparsim villosus. Pedicelli omnes uniflori.*

polystachyon.

2. **PANICUM** spicis teretibus, involucellis unifloris fasciculato-setosis, culmis erectis superne ramulosis.

*Gramen caricosum alterum. Rumph. amb. 6. p. t. 7. f. 2. B.*

*Habitat in India. ♂.*

*Similis Spicis Panico glauco, sed dimidio minoribus pistillis sanguineis. Culmus ramosus, pedalis ad pedalem, valde ramosus. Folia pilosa, superne opposita.*

verticillatum.

3. **PANICUM** spica verticillata, racemulis quaternis involucellis unifloris bisetis, culmis diffusis.

*Gramen paniceum, spica aspera. Bauh. pin. 8. tab. 139. t. 139. Scheuch gram. 67.*

*Habitat in Europa australi & Oriente.*

*Simillimum P. viridi, sed Spica racemis longioribus. f. 4. deorsum secundis. Flores virides, pistilli purpurascens. Seta 1. f. 2. scabra, ad singulam florem, eoque longior. Pedicelli a casu florum minati cotyla truncata, concava, alba. Spica*

*chis angulis 3. f. 4. bifidis. Culmi laves, diffusi, bipedales. Folia nuda.*

PANICUM spica tereti, involucellis bifloris fasciculato-setosis, seminibus undulato rugosis. *Fl. Zeyl. 44.*

Panicum spica simplici, aristis aggregatis flosculo subjectis. *Gron. virg. 134.*

Habitat in Indiis & Italia. ☉

Saepe in spica longitudinali flosculorum. Foliorum vaginæ oris pilosæ. Idem spica recens prodit. Flosculi in series dispositi observantur. Semina striis undulatis notata.

PANICUM spica tereti, involucellis bifloris fasciculato-pilosis, seminibus nervosis. *viride.*

Gramen paniceum s. Panicum sylvestre, spica simplici. *Bauh. pin. 8. Scheuch. gram. 46.*

Habitat in Europa australi. ☉

PANICUM spica composita, spiculis glomeratis setis immixtis, pedunculis hirsutis. *italicum.*

Panicum spica composita, aristis flosculo brevioribus. *Vir. cliff. 7. Hort. upf. 19. Roy. lugdb. 54. Gron. virg. 134.*

Panicum italicum s. panicula majore. *Bauh. pin. 27. theatr. 519.*

Panicum. *Rumph. amb. 5. p. 202. t. 75. f. 2.*

Habitat in Indiis. ☉

PANICUM spica composita: spiculis adpressis alternis, calycibus geminis, valvulis omnibus aristatis; arista extrema longissima. *Amzn. a ad. 5. p. 391. \**

Panicum sylvestre, panicula rariori, spicillis longioribus uno versu floridis. *Brown. jam. 133.*

Habitat in Indiis, etiam ibi colitur.

PANICUM VI spicis alternis conjugatisque, spiculis subdivisis, glumis aristatis hispidis, rachi quinqueangulari. *Fl. suec. 2. n. 55. crus galli.*

Panicum spicis alternis remotis declinatis compositis. *Vir. cliff. 7. Roy. lugdb. 55. Valib. parif. 22.*

Panicum spicis alternis remotis laxis. *Hort. cliff. 27.*

Gramen paniceum, spica divisa. *Bauh. pin. 8. Scheuch. gram. 49. Moris. hist. 3. p. 189. f. 3. t. 4. f. 15.*

Dens caninus secundus. *Bauh. hist. 2. p. 134.*

Gramen paniceum, spica divisa, aristis longis armata. *Bauh. pin. 8.*

*Habitat in Europæ, Virginiae cultis.* ☉

Varietas  $\beta$ . *aristis decies glumis longioribus manifesta  
communi planta, cui vix sesquilingiores aristæ, disse-*

crus corvi.

9. PANICUM spicis alternis secundis spiculis subdivi-  
sis, glumis subaristatis hispidis, rachi trigona.

*Habitat in Indiis.* ☉

*Simillimum P. crus galli, sed minus, tenerius. Pa-*  
*cula magis nutans rachi trigona, nec pentagona.*  
*Spicæ secundæ, nec undique rachi incumbentes.*

colonum.

10. PANICUM spicis alternis secundis muticis ovali-  
scabris, rachi teretiuscula.

*Gramen paniceum minus, spica divulsa, infulæ barb-*  
*densis. Pluk. alin. 174. t. 189. f. 5.*

*Gramen paniceum minimum humistratum, spica divi-*  
*mutica, foliis variegatis. Sloan. jam. 30. hist. 1. p. 10*  
*t. 64. f. 3. Raj. suppl. 600. Ehret. pict. t. 3. f. 3.*

*Gramen aciculatum Rumph. amb. 6. p. 13. t. 5. f. 3.*

*Habitat in Indiæ cultis.* ☉

*Culmi spithamæi, teretes, adscendentes. Folia lev-*  
*sæpe ferrugineo-maculata, fauce purpurascentia al-*  
*que ligula. Spica simplex, secunda, rachi teret-*  
*debili. Spiculæ alternæ, plurimæ, subsessiles, s-*  
*cundæ, ovatæ s. oblongiusculæ absque fasciculis*  
*lofis. Flosculi substriati. Anthæræ purpurascente*  
*Pistilla alba, mox purpurascentia.*

compositum.

11. PANICUM spica composita, spiculis linearibus  
cundis, flosculis geminis remotis, calycibus aristatis.  
*Fl. zeyl. 42. \**

*Habitat in Zeylona.*

dimidiatum.

12. PANICUM spica dimidiato-secunda, rachi linea  
membranacea extrorsum flosculis aggregatis.

*Gramen bermudense frumentaceum, foliis brevibus ob-*  
*tusis, spica crassiuscula compressa antrorsum gem-*  
*no versus granifera. Pluk. phyt. 244. f. 6.*

*Habitat in India.*

*Folia latissima, obtusiuscula vaginis latis. Spica e*  
*scapi apice membranaceo, plana, cui ad alteru*  
*antum latus Flores alternatim divergentes, tern*  
*Structura Paspali, sed fructificatio diversa.*

sanguinale.

13. PANICUM spicis digitatis basi interiore nodosis  
flosculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis.

Pa-

anicum spicis alternis oppositisque linearibus patentissimis muticis, flosculis alternatim binis: altero pedunculato. *Roy. lugdb.* 55. *Gron. virg.* 154. *Dalib. parif.* 22.

Gramen dactylon majus repens, foliis hirsutissimis. *Buxb. cent.* 5. p. 34. t. 65.

Gramen dactylon, folio latiore. *Bauh. pin.* 8. *theatr.* 114. *Scheuch. gram.* 101.

Gramen dactylon majus, panicula longa e spicis plurimis gracilioribus purpureis & viridibus mollibus constante. *Sloan. jam.* 3. *hist.* 1. p. 113. t. 70. f. 2.

Habitat in America, Europa australi, Hollandia, Media. ☉

PANICUM spicis digitatis patentibus basi interiore villosis, floribus solitariis, sarmentis repentibus.

Dactylon.

Panicum Dactylon, folio arundinaceo, majus aculeatum. *Bauh. pin.* 7.

Panicum Dactylon radice repente f. officinarum. *Scheuch. gram.* 104.

Gramen legitimum. *Clus. hist.* 2. p. 217.

Habitat in Europa australi, Oriente. 4

PANICUM spicis subdigitatis approximatis erectis filiformibus: rachi flexuosa, dentibus bifloris: altero sessili.

filiforme.

Habitat in America septentrionali. *Kalm.*

Folia lanceolata. Culmi pedales filiformes, superne nudi erecti. Spica filiformis, rara, flexuosa rachi. alternatim utrinque ad dentes Flosculi 2. altero sessili, altero pedicellato; spicæ tenues, primum valde approximate quasi in unum, quamvis alternæ.

PANICUM spicis digitatis subquaternis linearibus, flosculis solitariis secundis muticis.

lineare.

Habitat in Indiis.

Culmi prostrati, leves, ramosi. Spiculæ lineares, rectæ, angustæ. Flores subtus alterni. Calycis squama exterior brevior, patens, rachi adherens.

\* \* Paniculata.

PANICUM paniculis simplicibus, culmo ramoso dichotomo. *Gron. virg.* 133. \*

dichotomum.

Habitat in Virginia.

Statura refert arbusculam inferne simplicem, superne fasciculatam.



- grossarium. 18. **PANICUM** panicula ramis simplicibus, floribus  
geminis: pedicello altero brevissimo, altero longi-  
tudine floris. *Amæn. acad. 5. p. 392. \**  
*Habitat in Jamaica.*
- clandestinum. 19. **PANICUM** racemis occultatis intra foliorum  
vagina. *G*ramen cyperoides polystachyon, spicis ad nodos  
foliorum alis prodeuntibus. *Sloan. jam. 36. hist. p. 120. t. 80.*  
*Habitat in Jamaica, Pennsylvania. Kalm. 4*  
*Culmi dichotomi, ramosi. Folia ovato-lanceolata, u-*  
*ginis punctatis, pillosis, intra quas Racemi fructi-*  
*ficationum omnino occultantur, ut extus ne vestigia*  
*earum appareat; ceterum valde affine P. latifolio.*
- capillare. 20. **PANICUM** panicula capillari erecta patente, ca-  
le hirto. *Gron. virg. 13.*  
*Panicum miliaceum viride, foliis latis brevibus, pan-*  
*cula capillacea. Sloan. jam. 35. hist. 1. p. 115. t. 7*  
*f. 3.*  
*Milium indicum, panicula sparsa erecta. Tournef. in*  
*515.*  
*Habitat in Virginia, Jamaica. ☉*  
*Simile Poæ capillari, sed totum hirsutum.*
- patens. 21. **PANICUM** panicula oblonga patente, calycibus  
bifloris, foliis lineari-lanceolatis.  
*Tsiamapu'lu. Rheed. mal. 12. p. 75. t. 41.*  
*Habitat in India: similis e Lusitania.*
- divaricatum. 22. **PANICUM** paniculis brevibus muticis, culmo r-  
mosissimo divaricatissimo, pedicellis bifloris: alter  
longiore. *Amæn. acad. 5. p. 392. \**  
*Habitat in Jamaica.*
- miliaccum. 23. **PANICUM** panicula laxaflaccida, foliorum vagi-  
nis pubescentibus. *Hort. cliff. 27. Hort. ups. 20*  
*Mat. med. 34. Roy. lugdb. 55. Dalib. paris. 22.*  
*Milium semine luteo & albo. Bauh. pin. 26, theatr. 502*  
*Habitat in India.*
- latifolium. 24. **PANICUM** panicula racemis lateralibus simplici-  
bus, foliis ovato-lanceolatis collo pilosis.  
*G*ramen virginianum, lato brevique folio, panicula  
rariore. *Morif. hist. 3, p. 196. f. 8. t. 5. f. 4.*

Gramen miliaceum sylvaticum, maximum, semine albo. *Sloan. jam. 34. hist. 1. p. 114. t. 71. f. 3.*

*Habitat in America.*

Folia latitudine *Commelinæ*, ad fauces amplexicaulia, extus collo circum fauces villosa, etiam basi foliorum margine pilosa. Panicula valde mediocris ex racemis lateralibus, non subdivisis, sed pedicellos proprios, nec subdivisos proferentes. Flores mutici, majusculi.

5. PANICUM paniculatum, foliorum vaginis longitudinaliter ciliatis. brevifolium

*Panicum miliaceum*, latiore folio, maderaspatanum.

*Pluk. alm. 176. t. 189. f. 4.*

*Habitat in India.*

Gramen pedale vel bipedale. Folia ovata, amplexicaulia. Panicula tenuissima, folio supremo & majore compresso. Variat foliis angustis & lanceolatis.

6. PANICUM paniculatum ramosissimum, foliis ovato-arborescens. oblongis acuminatis. *Fl. zeyl. 43.*

*Panicum panicula laxa sparsa*, foliorum vaginis glabris. *Hort. cliff. 27.*

*Habitat in India. b*

Altitudine certat cum altissimis arboribus. Culmus vix penna anserina latior.

7. PANICUM panicula virgata, foliis divaricatis. repens.

*Habitat in Hispania? inde missum a Claud. Alstræmer. 24*

Culmi repentes pedales adscendentes. Folia inferiora latiora, undique caulem vaginis vestientia, patentissima & fere reflexo-divaricata, mucronata vaginis subpubescentibus: Superiora folia angustiora, longiora, erecta. Panicula constans tribus quatuorve racemis erectis, vix ramosis, quibus Flores alterni, remotiusculi, ovati; valvula calycina exterior brevis, obtusa.

8. PANICUM panicula virgata, glumis acuminatis virgatum. lævibus: extima dehiscente.

*Panicum paniculatum*, glumis acutis. *Gron. virg. 133.*

*Habitat in Virginia.*

## PHLEUM.

1. PHLEUM spica cylindrica longissima culmo recto.

F 4

Fl.

pratense

*Fl. lapp. 26. Fl. svec. 50. 56. Hort. cliff. 22. Ro  
lugdb. 53. Dalib. paris. 20.*

*Gramen thyphoides asperum primum. Bauh. pin. 4.*

*Gramen thyphoides maximum, spica longissima. Bauh.  
pin. 4. Scheuch. gram. 60. Moris. hist. 3. p. 188. J.  
t. 4. f. 1. Vaill. paris. 83.*

*Habitat in Europæ versuris & pratis. 4*

nodosum.

2. PHLEUM spica cylindrica basi sterili, culmo adscen  
dente, radice bulbifera.

*Gramen thyphoides asperum alterum. Bauh. pin. 4. thea  
52. Scheuch. gram. 62.*

*Gramen nodosum, spica parva. Bauh. pin. 2. prodr.  
theatr. 20.*

*Gramen typhinum supinum tuberosum, spica asper  
Bar. ic. 53.*

*Habitat in Gallia, Helvetia, Italia. 4*

*Simillimum P. pratensi, sed Radix bulbosa. Culmus m  
rectus, sed adscendens, foliorum vaginis tectus. Fol  
bifaria, obliqua, lævia exceptis marginibus scabris.*

alpinum.

3. PHLEUM spica ovato-cylindracea, *Fl. lapp. 25. F  
svec. 51. 57. Dalib. paris. 20.*

*Gramen thyphoides alpinum, spica brevi densa & v  
lut villosa. Scheuch. gram. 64. t. 3. prodr. 3.*

*Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis aliisque. 2*

arenarium.

4. PHLEUM spica ovata ciliata, caule ramoso. *F  
svec. 2. n. 58. Hort. cliff. 23. it. scan. 109. Roy. lugdb. 54*

*Gramen typhinum maritimum minus. R. Pluk. alm  
177. t. 33. f. 8. Scheuch. gram. 63.*

*Habitat in Europæ locis arenosis. ☉*

*Spica vix absolute e vagina Foliū exit.*

chœnoides.

5. PHLEUM spicis ovatis obvolutis, foliis brevissimis  
mucronatis amplexicaulibus.

*Gramen maritimum typhinum, brevi & crassiori spica  
ad singula genicula prodeunte. f. secundum. Scheuch.  
gram. 86.*

*Habitat in Italia, Smyrnæ, inque Hispania. Læfling.*

*Habitus Schœni aculeati foliis floralibus amplexicaulibus,  
brevibus, mucronatis.*

## ALOPECURUS.

pratensis.

1. ALOPECURUS culmo spicato erecto, glumis vil  
lofis.

lofis. *Roy. lugdb.* 54. *Fl. svec.* 52: 59. *Dalib. paris.* 21.

*Gramen phalaroides majus f. italicum. Bauh. pin.* 4. *thetr.* 55. *Morif. hist.* 3. f. 8. t. 4. f. 8.

*Gramen spicatum, spica cylindrica tenuissima longiore. Scheuch. gram.* 69.

*Gramen alopecuro simile glabrum cum pilis longiusculis in spica; Onocordon. Bauh. hist.* 2. p. 475.

*Habitat in Europæ pratis.* 4.

**ALOPECURUS** culmo spicato erecto, glumis nudis.

agrestis.

*Gramen typhoides, spica angustiore. Bauh. pin.* 4. *thetr.* 53.

*Gramen typhinum, plantaginis spica, aristis geniculatis. Barr. ic.* 699. f. 2.

*Gramen spicatum, spica cylindræa tenuissima longiore. Scheuch. gram.* 69.

*Habitat in Europa australi.* 4.

*Millimum A. prætensi, sed spica glabra.*

**ALOPECURUS** culmum spicato infracto. *Fl. svec.* geniculatus. 53. 60. *Dalib. paris.* 20.

*Alopecurus culmo infracto, aristis gluma longioribus. Roy. lugdb.* 54.

*Alopecurus aristis gluma longioribus. Fl. lapp.* 37.

*Gramen aquaticum geniculatum spicatum. Bauh. pin.* 3. *Scheuch. gram.* 72.

*Alopecurus aristis gluma æqualibus. Fl. lapp.* 38.

*Habitat in Europæ uliginosis.* 4.

**ALOPECURUS** panicula subspicata, glumis scabris, monspellen-  
corollis aristatis. fisi

*Alopecurus panicula villosa oblonga folio involuta. Sauv. monsp.* 37.

*Gramen alopecurum majus, spica prescente divulsa pilis longioribus. Barr. ic.* 115. f. 2. *Scheuch. gram.* 155.

*Gramen alopecuroides anglo-britannicum maximum. Bauh. pin.* 4.

*Alopecurus altera maxima anglica paludosa. Morif. hist.* 3. p. 191. f. 8. t. 4 f. 3.

*Habitat in Angliæ, Galliæ humentibus.* ☉

*Similis A. paniceo, sed triplo major. Culmi & Folia rigida. Glumæ scabræ, ore lævi, utraque valvula aristata; Corollæ valvula arista brevior.*

paniceus.

5. **ALOPECURUS** panicula subspicata, glumis villis corollis aristatis.

*Cynosurus paniceus*. *Sp. pl.* 1. p. 73. *Fl. suec.* 54.  
*Gramen alopecurum minus, spica longiore. Bauh.*  
*4. theatr.* 57. *Scheuch. gram.* 154.

*Gramen alopecurum minus, spica virescente div.*  
*Barr. ic.* 115. *f.* 1.

*Habitat in Europæ cultis aridis.* ☉

*Simillimus priori, sed palmaris, mollis. Glumæ*  
*scantes ore villosa; Corollæ arista calycinis etiam*  
*vior.*

hordeiformis.

6. **ALOPECURUS** racemo simplici, flosculis a circumvallatis.

*Habitat in India.*

*Habitus omnino Hordei murini. Culmus pedalis. F.*  
*plano canaliculata, nervosa, culmo sæpius long.*  
*Spica racemosa, longa. Flores numerosi; pedicell.*  
*rum brevissimi, simplicissimi. Calyces obvallati*  
*aristiformibus, numerosis, floribus triplo longior.*  
*gluma bivalvi, altera minore. Corolla bivalvis*  
*mis oblongis, acuminatis. Pistillum flore longius.*  
*mina tria.*

## MILIUM.

effusum.

1. **MILIUM** floribus paniculatis dispersis muticis  
*suec.* 55. 61. *Dalib. parif.* 23.

*Milium glumis diphyllis. Hort. cliff.* 27.

*Gramen sylvaticum, panicula miliacea sparsa. 1*  
*pin.* 8. *theatr.* 131. *Scheuch. gram.* 133. *Morif.*  
*3. f.* 8. *t.* 5. *f.* 10.

*Habitat in Europæ nemoribus umbrosis.* 24

confertum.

2. **MILIUM** floribus paniculatis confertis. *Roy. lugd.*

*Gramen paniculatum alpinum latifolium, panicula*  
*liacea sparsa. Scheuch. gram.* 134. *Hall. helv.*

*Habitat in Helvetiæ sylvis.*

paradoxum.

3. **MILIUM** floribus paniculatis aristatis.

*Agrostis paradoxa. Sp. pl.* 1. p. 62.

*Gramen avenaceum paniculatum galloprovinci*  
*aquilegiæ semine. T. Morif. hist.* 3. p. 214.  
*alm.* 174. *t.* 32. *f.* 2.

*Habitat in Gallia meridionali.*

*Gramen sesquipedale. Panicula alba. Calyx laxus.*

*men nudum, nigrum, nitidum, ovatum, apice aristata caduca.*

**MILIUM** panicula subspicata, floribus aristatis. *londigerum.*  
Gramen terotinum arvense, panicula pyramidalis.

*Raj. hist. 1288, Scheuch. gram. 148.*

Gramen foliaceum, panicula ramosa lutea. *Magn. monsp. 297. Moris. hist. 3. p. 182. f. 8. t. 3. f. 12.*

Gramen alopecuro accedens ex culmi geniculis spicas in petiolis longiusculis promens. *Pluk. alm. 177. t. 33. f. 6.*

*Habitat in Monspeli. Gouan. ☉*

**MILIUM** paniculae ramis simplicissimis, floribus punctatum.  
alternis secundis geminis. *Amæn. acad. 5. p. 392. \**

*Habitat in Jamaica.*

## AGROSTIS.

*\* Aristata.*

**AGROSTIS** petalo exteriori exserente aristam rectam strictam longissimam. *Roy. lugdb. 59. Fl. svec. 58. 62.* *spica venti.*

Gramen segetum altissimum, panicula sparsa. *C. B. Scheuch. gram. 144.*

Gramen capillatum. *Bauh. hist. 3. p. 462.*

*Habitat in Europa inter segetes. ☉*

**AGROSTIS** petalo exteriori arista terminali recta miliacea.  
stricta mediocri.

*Agrostis miliacea. Roy. lugdb. 59. Sp. pl. 1. p. 61. n. 2.*

*Habitat in Hispania. Læfing; in Sibiria. Gmelin. 24.*

*Similis A. Spicae venti, sed arista flosculis longitudine tantum æqualis. Culmi e radice plures. Panicula minus ampla. Cultura etiam diversissima perstitit.*

**AGROSTIS** panicula oblonga, petalo exteriori basi villoso, arista torta calyce longiore. *Fl. svec. 59. 63. \** *arundinacea*

*Agrostis culmo enodi, panicula contracta. Fl. lapp. 44.*

Gramen miliaceum sylvestre, glumis oblongis. *Pet. gram. 121. Raj. angl. 3. p. 404.*

Gramen avenaceum, panicula acerosa, semine papposo. *Dill. app. 48.*

*Gramen avenaceum montanum*, panicula angustissima dilutissimo fusco albicante & papposa. *Scheuch. g.* 507.

*Habitat in Europæ monticulis silvosis glareosis junctis. 24.*

Calamagrostis.

4. *AGROSTIS* panicula incrassata, petalo exteriori lanato apice aristato, caule ramoso.

*Gramen arundinaceum*, panicula densa viridissima splendens aristata. *Scheuch. gram.* 146. *helv.* 222. *Segu. veron.* 3. p. 163.

*Habitat in Helvetiæ, Veronæ alpinis. 24*

*Similis A. arundinaceæ sed corolla tota valde hirsuta. Styla recta non e basi, sed apice petali. Culmi ramosi. Panicula densa.*

interrupta.

5. *AGROSTIS* petalo aristato, panicula attenuata aristata interrupta. †

*Gramen arvense paniculatum, spica interrupta. Scheuch. gram.* 146.

*Gramen capillatum*, paniculis interruptæ angustibus. *Vaill.* 88. t. 71. f. 4.

*Habitat in Gallia, Italia.*

rubra.

6. *AGROSTIS* paniculæ parte florente potentissima petalo exteriori glabro terminato arista tortili curva. *Fl. suec.* 60. 64. *Dalib. parif.* 24. non f. nyma.

*Agrostis panicula inferiore verticillatim laxa, superius contracta. Fl. lapp.* 46.

*Gramen alopecuro accedens. Pluk. alm.* 277. t. f. 6.

*Habitat in Svecia vulgaris. 24*

*Paniculæ verticilli florentes horizontales, nondum rursus contracti quasi in spicam, deflorata tota rubra.*

canina.

7. *AGROSTIS* calycibus coloratis, petalorum dorsalis recurva, culmis prostratis subramosis. *Suec.* 1138. 65.

*Gramen supinum caninum paniculatum, folio variegato. Bauh. pin.* 1. theatr. 12.

*Gramen paniculatum supinum ad infima culmigenicula foliorum capillarium geniculis fasciculatum. Scheuch. gram.* 141.

*Gramen caninum supinum paniculatum folio variegato. Bauh. pin.* 1.

*Habitat in Europæ pascuis humidiusculis. 24*

*Remota purpurascente lucens facilius observatur, quam proxima.*

\* \* *Mutica.*

**AGROSTIS** paniculæ ramulis divaricatis muticis. *stolonifera.*  
culmo ramoſo repente, calycibus æqualibus. *Fl.*  
*svec. 2. n. 66.*

*Agrostis* culmo repente foliis radicalibus breviorè, foliis  
supremæ vagina ventricosa, flosculis muticis.  
*Roy. lugb. 59. Fl. svec. 1. n. 61.*

*Agrostis* culmo repente, vagina supremi folii ventri-  
cosa. *Roy. lugdb. 59. Dalib. paris. 23.*

*Gramen caninum supinum minus. Vaill. paris. 86.*  
*Scheuch. gram. 128.*

*Gramen radice repente, panicula densa spicata spadiceo-viridi, locustis exiguis muticis. Scheuch. gram. 130.*

*Habitat in Europa. 3. in arena mobilli. 24*

**AGROSTIS** panicula capillari patente, calycibus subulatis æqualibus hispidiusculis coloratis, flosculis muticis. *capillaris.*  
*Roy. lugdb. 59. Dalib. paris. 23.*

*Agrostis* panicula tenuissima. *Fl. lapp. 45.*

*Agrostis* panicula capillari patente, spiculis coloratis muticis. *Scop. carn. 188.*

*Gramen montanum, panicula spadicea delicatiore. Bauh. pin. 3. prodr. 12. Scheuch. gram. 129.*

*Habitat in Europæ pratis.*

*Panicula vere capillaris, tenuissimisque pedicellis singularis.*

**AGROSTIS** panicula laxa, calycibus muticis æqualibus. *alba.*  
*Roy. lugdb. 50.*

*Gramen miliaceum majus, panicula spadacea & viridi. Pet. gram. 118. 119. Raj. angl. 3. p. 404.*

*Habitat in Europæ nemoribus.*

**AGROSTIS** panicula mutica filiformi. *minima.*

*Gramen panicula spicata, floribus solitariis alternis. Guert. stamp. 155. Dalib. paris. 155.*

*Gramen spartum, capillaceo folio, minimum. Dill. app. 173.*

*Gramen minimum, paniculis elegantissimis. Bauh. pin. 2. Scheuch. gram. 40. Moris. hist. 3. p. 200. f. 8. t. 2. f. 10.*

Gra-



Gramen minimum. *Bauh. hist.* 2. p. 465. Dale.  
425.

*Habitat in Gallia, Germania.*

virginica.

12. AGROSTIS panicula contracta mutica, f  
voluto-subulatis rigidis exstantibus. *Clayt. vi*

*Habitat in Virginia.*

indica.

13. AGROSTIS panicula contracta mutica,  
lateralibus erectis alternis.

Gramen pratense, panicula & foliis angustissimis  
brevibus muticis, locustis minimis. *Sloan. j*  
*hist.* 1. p. 115. t. 73. f. 1.

*Habitat in India.*

Culmus erectus. Folia plana angusta. Panic  
longa e racemis lateralibus, alternis, rachi  
matis; glumis brevissimis, acutis.

\* \* \* *Cruciatae.*

radiata.

14. AGROSTIS spicis subquinis cruciatis basi  
valvulis petaloideis aristatis. *Amæn. acad.* 5. p

Gramen cruciatum assurgens, spicis subhirsutis  
oribus & longioribus deorsum frugiferis.  
*jam.* 137.

Gramen Dactylon spicis gracilioribus plei  
quatuor cruciformiter dispositis. *Sloan. jam.* 2  
1. p. 111. t. 68. f. 3.

*Habitat in Indiis.*

cruciata.

15. AGROSTIS spicis quaternis cruciatis basi  
valvulis petaloideis aristatis.

Gramen Dactylon bicornem minimum aristis lor  
matum. *Sloan. jam.* 34. *hist.* 1. p. 112. t. 6  
*Habitat in Jamaica.*

## AIRA.

\* *Mutica.*

indica.

1. AIRIA spica subovata secunda, flosculis obtu  
ticis, foliis planis.

*Habitat in India.*

Gramen procumbens, digiti longitudine. Folia  
Spica secunda, conglomerata, ovato-oblonga.  
obtusae, muticae.

cristata.

2. AIRA panicula spicata, calycibus subtrifloribus

longioribus, petalis subaristatis inæqualibus. *lugdb. 61. Dalib. parif. 27.*

spica cristata subhirsutum. *Bauh. pin. 13. 8. Morif. hist. 3. p. 194. f. 8. t. 4. f. 7. h. gram. 166.*

in Angliæ. Galliæ, Helvetiæ ficcioribus.

foliis planis, panicula coarctata, floribus pedatis muticis convoluto subulatis. *Fl. svec. 71. Dalib. parif. 26.*

culis subulatis, panicula rara contracta. *Fl. lapp. oy. lugdb. 61.*

arundinaceum enode minus sylvaticum. *Bauh. theatr. 97. Scheuch. gram. 209.*

pratense serotinum, panicula rara purpurea. *Morif. hist. 3. p. 201. f. 8. t. 5. f. 22.*

in Europæ pascuis aquosis. 24

flosculis quatuor in fertiliori solo.

panicula oblonga secunda mutica imbricata, arundinacea planis.

orientale paniculatum, portulacæ semine. *cor. 39.*

et in Oriente.

panicula laxa subfastigiata ramosissima, flosculis muticis. *Læfl. it. 117. \**

en paniculatum arvense minimum. *Buxb. cent. 35. t. 67. ?*

in Hispania. *Læfling. ☉*

tantum a Buxbaumiano, quod longe minus, vix in transversum altum.

foliis planis, panicula patente, floribus muticis calyce longioribus. *Fl. svec. 66. 68. Davif. 26.*

mo inferiore repente, flosculis muticis calyce brevibus: altero pedunculato. *Roy. lugdb. 60.*

aquaticum miliaceum. *Scheuch. gram. 176. Vaill. 89. t. 17. f. 7.*

caninum supinum paniculatum dulce. *Bauh. pin. 1. in Europæ pascuis aquosis. 24*

\* \* Aristatæ.

foliis planis, panicula spicata, flosculis mediocribus: arista reflexa laxiore. *Fl. svec. 65. 69. \**

Alra

curales.

minuta.

aquatica.

spicata.

*Aira panicula spicata, pedicellis flosculo brev.*  
*Fl. lapp. 47.*

*Gramen avenaceum paniculatum alpinum hum-*  
*cultis in spicam collectis varicoloribus :*  
*Scheuch. gram. 221. prodr. 24. t. 6.*

*Habitat in Lapponiæ alpibus. 4.*

cespitosa.

8. *AIRA* foliis planis, panicula patente, petalis  
lofis aristatisque : arista recta brevi. *Fl. svec.*

*Aira panicula patentissima, flosculis subaristat-*  
*libus basi villosis, foliis planis. Mor. act.*  
*1742. p. 30.*

*Aira panicula longissima tenui. Fl. lap. 50.*

*Gramen segetum, panicula arundinacea. Bauh.*  
*theatr. 35. Scheuch. gram. 244.*

*Gramen pratense paniculatum, locustis parvis*  
*dentibus non aristatis. T. Vaill. paris. 26.*

*Gramen agrorum, latiore arundinacea comosa*  
*la. Moris. hist. 3. f. 8. t. 5. f. 17.*

*Habitat in Europæ pratis cultis & fertilibus. 4.*

flexuosa.

9. *AIRA* foliis setaceis, culmis subnudis, panic  
varicata, pedunculis flexuosis. *Fl. svec. 64.*  
*lib. paris. 26.*

*Aira panicula rara, calycibus albis. Fl. lapp. 2*

*Gramen alpinum nemorosum paniculatum, fo-*  
*gustissimis, locustis, splendentibus aristatis. 1*  
*gram. 218. t. 6. f. 1.*

*Gramen nemorosum, paniculis albis, capillaceis*  
*Bauh. pin. 7. prodr. 14. Moris. hist. 3. p. 300*  
*t. 7. f. 9.*

*Habitat in Europæ petris, rupibus. 4.*

montana

10. *AIRA* foliis setaceis, panicula angustata, fl  
basi pilosis aristatis : arista tortili longiore. *F*  
*68. 72.*

*Aira panicula rara, calycibus fuscis. Fl. lap. 45*

*Gramen avenaceum paniculatum alpinum, fol-*  
*pillaceis brevibus, locustis purpureo - argen*  
*aristatis. Scheuch. gram. 216. t. 4. f. 4.*

*Gramen avenaceum capillaceum, minoribus g*  
*Bauh. pin. 10.*

*Habitat in Europæ alpinis. 4*

alpina.

11. *AIRA* foliis subulatis, panicula densa, flosculi  
pilosis aristatis : arista brevi. *Fl. svec. 69. 73.*

*Gramen avenaceum capillaceum*, minoribus glumis argenteis vix aristatis, foliis angustioribus *Scheuch. gram. 222.*

*Habitat in alpibus Lapponicis, Germania.*

1. *AIRA* foliis setaceis: summo spathaceo paniculam canescens. inferne obvolvente. *Roy. lugdb. 60. Fl. suec. 73. 74. Dalib. paris. 25.*

*Aira* foliis setaceis, arista a basi glumarum calycem aequante. *Hort. cliff. 495.*

*Gramen* foliis juncis, radice jubata. *Bauh. pin. 5. Scheuch. gram. 243.*

*Gramen* sparteum variegatum. *Bauh. pin. 5.*

*Habitat in Scania & australioris Europæ arvis arenosis.* ☉

*Arista* in medio cincta denticulis, infra crassior fusca, supra tenuior subclavata albida. *Panicula* ante florescentiam spicata.

2. *AIRA* foliis setaceis: vaginis angulatis, floribus paniculato-spicatis, flosculis basi aristatis. *It. scan. 226. \* Fl. suec. 2. n. 75.* præcox.

*Gramen* minimum, spica brevi habitiore, nostrum. *Scheuch. gram. 219.*

*Gramen* parvum præcox, panicula laxa canescente. *Raj. ang. 3. p. 407. t. 22. f. 2. Fluk. alm. 177. t. 33. f. 9.*

*Habitat in Europæ australioris campis arenosis inundatis.* ☉

3. *AIRA* foliis setaceis, panicula divaricata, floribus aristatis distantibus. *caryophyllea.*

*Aira* foliis subulatis, aristis a basi flosculorum tortilibus, flosculo altero pedunculato. *Roy. lugdb. 60. Dalib. paris. 26.*

*Gramen* phalaroides, sparsa panicula, minimum angustifolium. *Barr. rar. 1218. t. 44. f. 1.*

*Gramen* paniculatum, locustis purpureo argenteis, annuum. *Raj. angl. 3. p. 407. Morij. hist. 3. p. 200. f. 8. t. 5. f. 11.*

*Gramen* paniculatum minimum molle. *Magn. monsp. 296. Scheuch. gram. 215*

*Caryophyllus* arvensis glaber minimus. *Bauh. prodr. 105.*

*Habitat in Angliæ, Germaniæ, Galliæ glareosis.* ☉

## M E L I C A.

*MELICA* flosculi inferioris petalo exteriori ciliato. ciliata. *It. gotl. 297. Fl. suec. 56. 77.*

*Linnei Spec. plant. pars. I. G*

*Me-*

*Melica floribus horizontaliter patentibus. Roy. lugdb. 57.*  
*Gramen avenaceum montanum lanuginosum. Bauh.*  
*pin. 10. prodr. 20.*

*Gramen avenaceum, spica simplici, locustis densissimis candicantibus & lanuginosis. Scheuch. gram. 177.*  
*Habitat in Europæ collibus sterilibus saxosis. 4*

mutans.

2. MELICA petalis imberbibus, panicula nutante simplici  
*Melica petalis imberbibus. Fl. suec. 57. 76. Dalib. paris. 23.*

*Melica floribus sub culmo pendulis. Fl. lapp. 36. Roy. lugdb. 57.*

*Gramen montanum avenaceum, locustis rubris. Bauh.*  
*pin. 10. prodr. 20.*

*Gramen montanum avenaceum spicatum. Bauh.*  
*pin. 10.*

*Gramen avenaceum, locustis rarioribus. Bauh.*  
*10. prodr. 20.*

*Habitat in Europæ frigidioris rupibus. 4*

altissima.

3. MELICA petalis imberbibus, panicula ramosissima  
*Hort. ups. 20.*

*Melica flosculis glabris: summo urceolari. Gmel.*  
*1. p. 98. t. 20.*

*Gramen avenaceum, locustis rarioribus muticis, virginianum majus. Moris. hist. 3. p. 216. f. 8. t. 7. f. 50.*

*Habitat in Sibiria, Canada. 4*

## P O A.

aquatica.

1. POA panicula diffusa, spiculis sexfloris linearibus.  
*suec. 73. 78. Dalib. paris. 29*

*Poa panicula diffusa, spiculis sexfloris linearibus muticis compressis. Aët. Stockh. 1741. p. 185.*

*Poa panicula contracta, spicis ovatis teretiulculis. Hort. cliff. 494. Roy. lugdb. 61.*

*Gramen palustre paniculatum altissimum. Bauh. pin. theatr. 38. Scheuch. gram. 191.*

*Gramen aquaticum paniculatum latifolium. Bauh.*  
*3. Moris. hist. 3. p. 201. f. 8. t. 6 f. 25.*

*Habitat in Europa ad ripas piscinarum, fluviorum. 4*

palustris.

2. POA panicula diffusa, spiculis subtrifloris, foliis  
*tus scabris +*

*Gramen paniculatum aquaticum angustifolium, panicula speciosa. Scheuch gram. 184.*

**Gramen palustre**, panicula speciosa. *Bauh. pin. 3. prodr.*

7 *Moris. hist. 3. p. 2. 1. f. 8. t. 6. f. 27.*

*Habitat in Helvetiæ, Italiæ paludibus.*

*Dignoscitur, dum runcantur agri oryzacei, tenelli foliis glaucis, adultior spinulis foliorum. Segu. veron.*

1. p. 351.

**POA** panicula diffusa ramosissima, spiculis sexfloris alpina. cordatis. *Fl. suec. 79. Dalib. paris. 28.*

**Gramen alpinum paniculatum majus**, panicula speciosa variegata. *Scheuch. gram 186. Hall helv. 214*

**Gramen alpinum latifolium**, panicula laxa foliacea, foliolis in panicula paucioribus & magis crispis. *Scheuch. gram. 212. vivipara.*

*Habitat in alpibus Lapponicis, Helveticis. 24*

*An hæc α. β. sequentis tantum varietas?*

**POA** panicula subdiffusa, spiculis trifloris basi pubescentibus, culmo erecto tereti. *Fl. suec. 78. 80. Dalib. paris. 28. trivialis.*

**Gramen pratense paniculatum medium.** *Bauh. pin. 2. Scheuch. gram. 180.*

*Habitat in Europæ pascuis. 24*

**POA** panicula diffusa, spiculis quadrifloris pubescentibus, culmo erecto tereti. *Fl. suec. 77. 81. Dalib. paris. 28. angustifolia.*

**Poa** spiculis ovato-oblongis, foliis subulatis *Fl. lapp. 52.*

**Gramen pratense paniculatum majus**, angustiore folio. *Bauh. pin. 2. prodr. 5. Scheuch. gram. 178.*

*Habitat in Europa ad agrorum versuras. 24*

**POA** panicula diffusa, spiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. *Fl. suec. 76. 82. Dalib. paris. 27. pratensis.*

**POA** spiculis ovatis compressis muticis. *Fl. lapp. 51. Hort. cliff. 27. Roy. lugab. 61.*

**Gramen pratense paniculatum majus** (latiore folio. *Bauh. pin. 2.*) *Scheuch. gram. 177.*

*Habitat in Europæ pratis fertilissimis.*

*Limites pro speciebus 3. 4. 5. 6. rite discernendis vix dum perspicue dati sunt.*

**POA** panicula diffusa angulis rectis, spiculis obtusis, culmo obliquo compresso. *Fl. suec. 75. 83. Dalib. paris. 28. annua.*

**Gramen pratense paniculatum minus.** *Bauh. pin. 2. theatr. 31.*

Gramen pratense minus vulgatissimum. *Raj. hist.* 1285.

β. Gramen pratense paniculatum minus rubrum. *Tourne inst.* 522.

*Habitat in Europa ad vias.* ☉

flava.

8. POA panicula diffusa, spiculis ovato-oblongis nitidis.

*Gron. virg.* 13.

Gramen pratense majus virginianum. *Pet. mus.* 239.

*Habitat in Virginia.*

pilosa.

9. POA panicula patente stricta: ramificationibus primariis pilosis.

Gramen, paniculis elegantissimis, majus, locustis purpureo-spadiceis minoribus. *Scheuch. gram.* 193.

*Habitat in Italia.*

amabilis.

10. POA panicula patente, spiculis octifloris linearibus.

*Fl. zeyl.* 46. \*

*Habitat in India.*

Eragrostis.

11. POA panicula patente, pedicellis flexuosis, spiculis ferratis decemfloris.

Gramen, paniculis elegantissimis, minimum. *Scheuch. gram.* 192.

Gramen Phalaroides, sparsa brizæ panicula, minimum.

*Barr. ic. t.* 44. f. 2.

*Habitat in Italia supra muros.* D. Bæck.

Affinis Brizæ Eragrosti; statura Poæ annuæ. Culmi decumbentes. Folia pilosa.

capillaris.

12. POA panicula laxa patentissima capillari, foliis pilosis, culmo ramosissimo.

Poa culmo subcompresso, panicula tenuissima, spiculis trifloris minimis, flosculis basi pubescentibus. *Kalm. it.* 3 p. 291.

Poa panicula laxa erecta stricta, spiculis erectis oblongis. *Gron. virg.* 136.

Gramen paniculatum virginianum, locustis minimis.

*Morif. hist.* 3. p. 202. f. 8. t. 6. f. 33.

*Habitat in Virginia, Canada.* P. Kalm.

Panicula capillacea, strictissima, patentissima, ramosissima. Spiculæ ex flosculis 4. 5. f. 6. minimæ. Folia ad basin pilis longis raris. Culmus ramosus.

malabarica.

13. POA paniculæ ramis simplicissimis, floribus sessilibus, seminibus distantibus, culmo repente.

*Habitat in Indiæ arenosis.*

chinensis.

14. POA paniculæ ramis simplicissimis, floribus sessilibus, seminibus imbricatis, culmo erecto.

*Habitat in India. Osbeck.*

*Rami paniculae simplicissimi, ut in antecedente, magis conferti, Flores minores; Flosculi 4, nec septem.*

5. POA panicula oblonga capillari subverticillata, flosculis sexfloris minutissimis. *tenella.*

*Gramen paniculatum ex oris malabaricis, panicula delicatior. Pluk. alm. 176. t. 300. f. 2.*

*Gramen paniculatum, locustis tenuissimis subrotundis. Burm. zeyl. 110. t. 47. f. 3.*

*Gramen fumi. Rumph. amb. 6. t. 4. f. 3.*

*Tsima-pullu. Rheed. mal. 12. p. 75. t. 4.*

*Habitat in India.*

*Gramen bipedale, Foliis longis. Panicula angustata, ramulis confertissimis, subramosis ut fere verticillata appareat; Flores tam parvi, ut nudis oculis vix flosculi numerentur ante maturitatem.*

6. POA panicula lanceolata subramosa, floribus alternis secundis. *Amæn. acad. 4. p. 265. + Roy. lugdb. 62. Guett. stamp. 62.*

*Gramen exile duriusculum in muris & aridis proveniens. Raj. angl. 3. p. 410.*

*Gramen arvense, filicina duriore panicula. Barr. ic. 49.*

*Gramen Loliaceum murorum duriusculum, spica erecta rigida. Moris. hist. 3. p. 182. f. 8. t. 2. f. 9.*

*Gramen panicula multiplici. Bauh. pin. 3. prodr. 6.*

*Habitat in Galia, Angliæ siccis. ☉*

7. POA panicula secunda coarctata, culmo obliquo compresso. *Fl. svec. 74. 84. It. gotl. 178. Dalib. paris. 28.*

*Poa spiculis ovatis compressis muticis, panicula secunda coarctata. Act. stockh. 1741. p. 184.*

*Gramen murorum, radice repente. Bauh. pin. 2. prodr. 2.*

*Gramen paniculatum, radice repente, culmo compresso. Vaill. paris. 91. t. 18. f. 5.*

*Gramen paniculatum, radice repente, culmo compresso, locustis distichis pulchellis. Scheuchz. gram 198.*

*Habitat in Europæ & Americæ septentrionalis siccis, muris, tectis. 24*

*Americana flosculis sæpius ternis, Europæa vero senis, habitus tamen idem & structura.*



nemoralis.

18. POA panicula attenuata, spiculis sub-bifloris multinatis scabris, culmo incurvo. *Fl. suec. 2. n. 8.*  
Gramen sylvaticum, panicula tenui e raris locis composita. *Dill. spec. 57.*

Gramen paniculatum angustifolium alpinum, locis rarioribus & angustioribus non aristatis. *Schreb. gram. 164. t. 2.*

Gramen nemorosum, panicula laxa, radice repens. *Vaill. parif. 90.*

Gramen loliaceum alpinum, paniculis ex rariis & exiguis locustis compositum. *Mont. gram. 3.*

- β. Gramen cirrhosa & villosa spongia ad singula genia donatum, paniculatum minimum alpinum. *Mus. 2. p. 70. t. 59.*

*Habitat in Europa ad radices montium umbrosas. 2.*

bulbosa.

19. POA panicula secunda patentiuscula, spiculis trifloris.

Poa culmorum basi tuberosa. *Guett. stamp. 1. p. Dalib. parif. 29.*

- α. Gramen xerampelinum, miliacea prætenui ramis sparsa panicula f. Xerampelino congener arvensis, Gramen minutissimo semine. *Lob. 14. Scheuch. gram. 185.*

- β Gramen arvense, panicula crispa. *Bauh. pin. 3. ic. 703.*

Gramen arvense angustifolium. panicula densa foliis foliolis in panicula angustissimis. *Scheuch. gram. 1.*

- γ. Gramen vernum, radice ascalonica. *Vaill. parif. 17. f. 8.*

*Habitat in Gallia, Hispania, Oriente, Nycopia &c.*  
*In α. culmi semper inclinati; in γ. Glumæ inæqualiæ latæ planæ, aliæ contractæ longiores.*

ciliaris,

20. POA panicula glomerata, glumarum valvulis rioribus piloso-ciliatis. *Amæn. acad. 5. p. 2.*  
Briza tenuissima, paniculis quasi lanuginosis, pediculis brevibus & tenuissimis. *Brown. Jam. 135.*

Gramen pratense, panicula & foliis angustissimis, pediculis brevibus muticis, locustis minimis. *Sloane. 35. hist. 1. p. 114. t. 73. f. 1.*

*Habitat in Jamaica.*

## BRIZA.

minor.

1. BRIZA spiculis triangulis, calyce flosculis (7) minore.

*Hort. cliff. 23. Roy. lugdb. 63.*

*Gramen tremulum minus, panicula parva. Bauh. pin.*

2. *prodr.* 4.

*Habitat in Helvetia, Italia. ☉*

**BRIZA** spiculis ovatis, calyce flosculis (7) æquali. *virena.*

*Gramen paniculatum minus, locustis magnis tremulis.*

*Tournef. inst.* 523.

*Habitat in Oriente, Hispania. ☉ Alstræmer.*

*Simillima B. mediæ, sed Folia duplo latiora, planiora, decurrentia per ligulam acutam. Panicula similima, copiosior, viridis nec purpurascens, ramulis magis ramosis, divaricatissimis, nodis callosis eos basi deprimentibus. Flores paullo minores, dum compriuntur facile decidui.*

**BRIZA** spiculis ovatis, calyce flosculis (7) brevior. *media.*

*Hort. cliff.* 23. *Fl. svec.* 80, 86. *Roy. lugdb.* 63.

*Gramen tremulum majus. Bauh. pin.* 2. *Scheuch. gram.*

204.

*Habitat in Europæ pratis siccioribus.* 24

**BRIZA** spiculis cordatis, flosculis septendecim. *Hort. maxima.*

*cliff.* 23. *Hort. upf.* 20. *Roy. lugdb.* 63.

*Gramen tremulum maximum. Bauh. pin.* 2. *Scheuch.*

*gram.* 202.

*Habitat in Italia, Lusitania.*

**BRIZA** spiculis lanceolatis, flosculis [viginti. *Eragrostis.*

*Briza panicula spicata, spiculis lanceolatis. Guett.*

*flamp.* 1. p. 163.

*Uniola calycibus diphyllis, spiculis ovato-lanceolatis.*

*Gron. virg.* 136.

*Gramen paniculis elegantissimis. Bauh. pin.* 2. *Scheuch.*

*gram.* 194. *Morif. hist.* 3. p. 204. f. 8. t. 6. f. 52.

*Gramen Erantheum f. Eragrostis Barr. rar.* t. 43.

*Habitat in Europa australi ad agrorum versuras.*

## UNIOLA.

**UNIOLA** paniculata, spiculis ovatis. *paniculata.*

*Uniola calycibus polyphyllis. Gron. virg.* 136.

*Uniola. Hort. cliff.* 23. *Roy. lugdb.* 63.

*Gramen myloicophorum oxyphyllon carolinianum.*

*Pluk. alm.* 173. t. 32. f. 6. *Cartesb. car.* 1. p. 32.

t. 32.

*Habitat in Carolina.*

bipennata.

2. **UNIOLA** panicula subspicata, racemis pinnatis subtus imbricatis.

*Briza bipinnata.* *Syst. nat.* 10. p. 875. *Amæn. acc.* 4. p. 450.

*Habitat in Ægypto. Hasselquist.*

*Gramen omnium speciosissimum. Culmi magnitudinis Tritici simplices. Racemus simplex, pedalis et pedunculis alternis, simplicissimis, aequalibus, utriusque longitudinaliter a basi ad apicem pinnatis. Floribus sessilibus, approximatis, compressis, aequalibus, complanatis more Cyperi. Glumæ compressæ, carinatae acutiusculæ, ovatæ.*

mucronata.

3. **UNIOLA** spica disticha, spiculis ovatis, calycibus subaristatis.

*Habitat in India. Burmannus.*

*Culmus pedalis, laevis. Folia angusta, glabra vaginatis. Spica disticha ex floribus 11. s. 12, alternis, distichis, subsessilibus, ovatis, glabris, septem floris. Calyx mucronatus fere in aristam.*

spicata.

4. **UNIOLA** subspicata, foliis involutis rigidis.

*Gramen parvum, maritimum spicatum, foliis angustis rigidis. Clayt. 507.*

*Habitat in Americæ borealis maritimis.*

*Culmus spithamæus, Foliis alternis rigidis involuto-mucronatis. Panicula minima, coarctata, ut vix figuræ pedicellorum, secunda; Calyx ♂ glumæ carinatae flosculis quatuor.*

## DACTYLIS.

cynosuroides.

1. **DACTYLIS** spicis sparsis secundis scabris numerosis.  
*Læfl. it* 115. \*

*Gramen maritimum, spica crassa dactyloide terminali odore rancido, culmo albo. Gron. virg. 135.*

*Dactylis spicis alternis secundis incisis erectis approximatis, calycibus unifloris subulatis. Gron. virg. 134.*

*Spartum effexiense, spica gemina. Raj. angl. 3. 1393.*

*Habitat in Virginia, Canada, nunc in Lusitania, Anglia.*

*Culmus bipedalis, arundinaceus. Folia in culmo sexnervi, lata, culmo longiora, lævissima, margine scabra incurva, pagina interiore glauciora. Spicæ sex s. plurimæ, secundæ, divergentes, paleacæ; flosculis imbricatis latere postico scabris. Calycibus unifloris carinatis.*

rina.

*vina scabris, mucronatis, flosculo longioribus, sessilibus, secundis. Pistillis villosis longioribus.*

**DACTYLIS** panicula secunda glomerata. *Fl. suec. glomerata.*  
I. n. 87.

**Cynosurus** panicula secunda glomerata. *Fl. suec. 2.*  
n. 85.

**Poa** flosculis confertis uno versu dispositis. *Hort. cliff.*  
28. *Roy. lugdb. 62.*

**Gramen** spicatum, folio aspero. *Bauh. pin. 3. prodr.*  
9. *Scheuch. gram. 299. Moris. hist. 3. f. 8. t. 6. f. 38.*

*Habitat in Europæ cultis ruderatis. 24*

## CYNOSURUS.

**CYNOSURUS** bracteis pinnatifidis. *Hort. cliff. 493. cristatus.*  
*Fl. suec. 81. 88. Roy. lugdb. 64.*

**Gramen** pratense cristatum, f. spica cristata lævi. *Bauh.*  
*pin. 2. prodr. 8. Scheuch. gram. 79.*

**Gramen** cristatum. *Bauh. pin. 2. p. 468.*

*Habitat in Europæ pratis. 24*

**CYNOSURUS** bracteis pinnato - paleaceis aristatis. *echinatus.*  
*Roy. lugdb. 64.*

**Gramen** alopecuroides, spica aspera. *Bauh. pin. 4.*  
*Scheuch. gram. 80.*

**Gramen** alopecurum; spica aspera. *Bar. rar. t. 123.*

*Habitat in Europa australiori, Oriente.*

**CYNOSURUS** spica secunda, calycis gluma interiore spiculis subjecta. *Læfl. it. 41.*

*Habitat in Hispania. O*

**Gramen** vix spithamæum. *Foliorum vaginæ tumidiu-*  
*scule, folio ipso parvo. Spica secunda, arcte imbricata,*  
*oblonga, ex floribus secundis, sessilibus, duplici serie,*  
*compresso-carinatis: calycina valvula exterior com-*  
*pressa, majore; flores singuli constant flosculis 5.*

**CYNOSURUS** spiculis alternis secundis sessilibus durus.  
rigidis obtusis appressis.

**Gramen** arvense, polypodii panicula crassiore. *Bar.*  
*rar. 1213. t. 50.*

*Habitat in Europa australi.*

**Spica** lanceolata, obtusa: spiculis appressis, secundis,  
duplici serie imbricatis rachi rigida. *Generis dubii*  
*gramen.*

æruleus.

5. CYNOSURUS bracteis integris. *Hort. cliff. Fl. svec. 82. 89. Roy. lugdb. 64.*  
 Gramen glumis variis. *Bauh. pin. 10. prodr. 21. Sc  
 gram. 83.*  
*Sesleria. Scop. carn. 189.*  
*Habitat in Europæ pascuis uliginosis. Halæ ad  
 nas. 24*

virgatus.

6. CYNOSURUS panicula ramis simplicibus, flo  
 sessilibus subsexfloris: ultimo sterili; infimis f  
 statis. *Amæn. acad. 5. p. 393. \**  
 Gramen loliaceum panicula e spicis simplicibus  
 bus, spicillis minimis compressis distichis ali  
*Brown. j m. 137.*  
 Gramen Dactylon panicula longa e spicis plu  
 gracilioribus mollibus constante. *Sloan. jam. 3  
 1. p. 113. t. 70. f. 2.*  
*Habitat in jamaica.*

ægyptius.

7. CYNOSURUS spicis quaternis obtusis pater  
 dimidiatis, calycibus mucronatis, caule re  
 Cynosurus spicis quaternis terminalibus horizonta  
*Roy. lugdb. 64.*  
 Gramen ischæmum malabaricum speciosius, lon  
 bus mucronatis foliis. *Pluk. alm. 175. t. 300.*  
 Gramen Dactylon ægyptiacum. *Bauh. pin. 7. thean  
 Roy. lugdb. 109. Moris. hist. 3. p. 184. f. 8. t. 2  
 Scheuch. gram. 109.*  
*Habitat in Africa, Asia, America.*

indicus.

8. CYNOSURUS spicis digitatis linearibus, culmis  
 pressis declinatis basi nodosis, foliis alternis.  
 Cynosurus spicis aggregatis terminalibus deorsum  
 statis. *Roy. lugdb. 65.*  
 Gramen Dactyloides spicis deorsum aristatis.  
*zeyl. 106. t. 47. f. 1.*  
 Gramen vaccinum femina. *Rumph. amb. 6. p.  
 4. f. 2.*  
 Kavara-pullu. *Rheed. mal. 12. p. 131. t. 69.*  
*Habitat in Indiis. ☉*  
*A casu seminum remanent Spicæ pectinatae glumis caly  
 quarum laterales patent carina scabra.*

obracanus.

9. CYNOSURUS spicis digitatis incurvatis, c  
 erecto compresso, foliis suboppositis.

*Gramen Dactylon ægyptiacum. Bauh. pin. 7. theatr.*  
110.

*Gramen Dactylon americanum minus. Scheuch. gram.*  
107.

*Gramen Dactylon orientale majus frumentaceum, se-*  
*mine napi. Pluk. alm. p. 174. t. 91. f. 2. Raj.*  
*suppl. 606.*

*Panicum gramineum f. Naatsjoni. Rumph. amb. 5. p.*  
*203. t. 76. f. 2.*

*Noem & Sabil. Vessl. ægypt. 52. t. 53.*

*Ettiti-Pullu. Rheed. mal. 12. p. 149. t. 78.*

*Habitat in India. ☉*

*culmi quadripedales, erecti, compressi, foliorum peti-*  
*olis obtekti. Folia longiora, bifaria, margine ☉ pa-*  
*gina superiore, imprimis versus fauces, pilis raris*  
*longis villosa. Vaginis oppositis, compressis, am-*  
*plexicaulibus. Spicæ cruciatæ 4. f. 6. terminales,*  
*raro unica inferiore, lineares, strictæ, erectiusculæ,*  
*digiti longitudine, bifariam subtus floribus imbricatæ,*  
*supra nudæ pedunculo carinato. Maturescences spicæ*  
*latiores evadunt, sæpe pedunculo plano membranaceo f.*  
*explanato incurvantur. Semina subglobosa, magna,*  
*quadruplici serie tumentia, nuda.*

**CYNOSURUS** paniculæ spiculis sterilibus pendu- aureus.  
lis ternatis, floribus aristatis.

*Gramen barcinonense, panicula tensa aurea. Tournef.*  
*inst. 523. Shaw. afric. 232. f. 232.*

*Gramen panicula pendula aurea. Bauh. pin. 3. theatr.*  
*33. Scheuch. gram. 149.*

*Gramen sciurum f. alopecurum minus, he. eromalla*  
*panicula. Barr. rar. 1180. t. 4.*

*Habitat in Europa australi, inter saxa ☉ rupes, ☉ in*  
*Oriente. ☉*

*paniculæ ternatæ, steriles; Calyce bivalvi, lineari, a*  
*cuminato, involvente Glumas plurimas, solitarias,*  
*alternas ovatas, obtusas, concavas, absque valvula*  
*minore, staminibus aut pistillis; nequeunt commode dici*  
*flores, sed potius pro involucris haberi; Flores bini ad*  
*basin spicularum, Calyce lineari, longitudine flosculorum,*  
*bifloro; Flosculo inferiori sessili: Gluma exterior ovata,*  
*infra apicem arista longa recta; interiore angustis-*  
*sima. Flosculus alter, pedunculo longitudine flosculi*  
*prioris, minor, simillimus; tertii flosculi solum rudi-*  
*mentum apparet.*

## FESTUCA

\* *Festuca* *perennis*.

1. *FESTUCA* panicula secunda: cordata aristata, corollis trigonis natis, foliis setaceis. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula setaceis compressis: caulino latiore, secunda contracta secunda, corollis acuminatis. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula setaceis. panicula ramosa, floribus natis: anteriorum spectantibus, glumis subul. *Roy. lugdb. 62.*

*Festuca* spiculis ovato-angustis aristato-acuminatis. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

2. *Festuca* panicula viviparis. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

3. *FESTUCA* panicula ramis simplicibus, spiculis simplicibus.

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

4. *FESTUCA* panicula secunda oblonga, spiculis simplicibus.

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

*Festuca* panicula, foliis, juncis brevibus, majus, radice. *Fl. spec. 1. n. 94.*

Gramen tenue duriusculum & pene junceum. *Bauh. hist.* 2. p. 463.

*Habitat in Europæ pratis siccis.*

**FESTUCA** panicula spiciformi pubescente, foliis dumetorum. filiformibus.

*Habitat in Hispania.* 24

Culmi pedales s. sesquipedales, filiformes, teretes gemiculis duobus tumidis. Folia Radicalia pedalia, teretia, vix ancipitia; Caulina breviora, canaliculata. Panicula parva, quasi spicata. Spiculæ 10. s. 12. oblongæ, pubescentes, canescentes: inferiores geminae, pedicellatæ; superiores sessiles, solitariae. Glumæ terminatæ arista minuta. *Figura Moris. hist.* 3. s. 8. t. 2. f. ult. hanc refert. Bulbi sæpe prognaſcuntur intra vaginas culmi. Affinis valde *F. duriusculæ*.

**FESTUCA** panicula secunda scabra, spiculis sex-rubra. floris aristatis: flosculo ultimo mutico, culmo semit-reti. *Fl. suec.* 93. 92. \*

Gramen alpinum pratense, panicula duriore laxa spadicea: locustis majoribus. *Scheuch. gram.* 287.

*Habitat in Europæ sterilibus siccis.*

Magnitudine, colore maturitatis rubro, culmo tereti, sed altero latere planiusculo, distinguitur a *F. ovina*.

**FESTUCA** panicula flexuosa, spiculis secundis incli- amethystina natis submuticis, foliis setaceis. *Roy. lugdb.* 68.

Gramen montanum, foliis capillaribus longioribus, panicula heteromalla spadicea & velut amethystina.

*Scheuch. gram.* 276.

*Habitat in Italia, Gallia, Anglia.*

**FESTUCA** panicula erecta ramosa, spiculis sessili- fusca. bus carinatis muticis.

*Habitat in Palæstina.*

Culmus altus, ramosus. Folia e vaginis latiusculis, angusta, longitudinaliter involuta, longa, subulata.

Panicula erecta, ramosa & subdivisa. Spiculæ erectæ, policares, longæ, carinatæ, muticæ, obscuræ: flosculis 16. s. 24.

**FESTUCA** panicula spicata nutante. calycibus mi-myuros. nutissimis muticis, floribus scabris longius aristatis. *Roy. lugdb.* 68.



Gramen festuceum myurum, minori spica hetero-  
la. *Barr. 10. t. 99. f. 1. Scheuch. gram. 194.*

Gramen murorum, spica longissima. *Kaj. ang. 3.  
415. hist. 286. Moris. hist. 3. p. 215. f. 8. t. 7. f.*

*Habitat in Anglia, Italia, Barbaria.*

maritima.

9. **FESTUCA** spica lineari secunda recta, floribus  
pressis subaristatis. *Læfl. it. 44.*

Gramen exile duriusculum maritimum. *Scheuch. gram.  
272.*

*Habitat in Hispania. ☉*

Gr. vix spithameum. Flores omnino spicati, sepa-  
ratis aristis capillaribus. Spiculæ sexfloræ. Folia sub  
vaginis striatis.

bromoides.

10. **FESTUCA** panicula secunda, spiculis erectis  
vibus, calycis altera valvula integra, altera ar-

Festuca spicis erectis ad unum latus, palea altera  
lycina minima, altera acuminata. *Roy. lugdb. 6.*

Gramen paniculatum bromoides minus, paniculi  
statis unam partem spectantibus. *Raj. angl. 3. p.  
hist. 1287. Pluk. alm. 174. t. 33. f. 10. Scheuch.  
gram. 297.*

*Habitat in Anglia, Gallia.*

Differt a *F. myuro* panicula subspicata, glumis  
ciliatis.

calycina.

11. **FESTUCA** panicula coarctata, spiculis linearibus  
calyce flosculis longiore, foliis, basi barbatis. *Acad.  
3. p. 400. \**

Festuca panicula contracta, spiculis linearibus multo  
longitudine calycis. *Læfl. it. 116. \**

*Habitat in Hispania. ☉*

Folia Radicalia in cespitem collecta. Culmi firmi  
mes, angusti, digitales. Panicula attenuata,  
tracta. Calyx spiculæ longitudine.

\* Panicula æquali.

decumbens.

12. **FESTUCA** panicula erecta, spiculis subovatis  
ticis, calyce flosculis majore, culmo decumbente. *Fl. suec. 92. 93. It. scan. 226.*

Gramen montanum avenaceum, locustis muticis  
mentibus, pilosum. *Scheuch. gram. 70.*

Gramen triticeum palustre humilius, spica mutica  
viore. *Moris. hist. 3. p. 177. f. 8. t. 1. f. 6.*

*Gramen avenaceum parvum procumbens, paniculis non aristatis. Raj. angl. 3. p. 408. hist. 1288. Pluk. aim. 174. t. 34 f. 1. Mon. prodr. 53. t. 2. f. 1. Habitat in Europæ pascuis sterilibus.*

**FESTUCA** panicula secunda erecta, spiculis subaristatis exterioribus teretibus. *Fl. suec. 91. 94.*

*Festuca* panicula spicata, spiculis uno versu inclinatis submuticis. *Roy. lugdb. 68.*

*Gramen loliaceum, spica divisa, pratense majus. Moris. hist. 3. p. 184. f. 8. t. 2. f. 15.*

*Gramen spartum, spica brizæ paniculata & corniculata. Barr. rar. 1154. t. 25.*

*Gramen paniculatum elatius, spicis longis muticis squamosis. Vaill. parif. 92.*

*Gramen arundinaceum, spica multiplici, Calamagrostis. 1. Bauh. pin. 6. ex Vaillant.*

*Gramen pratense majus, locustis tumidis. Buxb. cent. 5. p. 41. t. 16.*

*Gramen arundinaceum aquaticum, panicula avenacea. Raj. angl. 3. p. 411.*

*Habitat in Europæ pratis fertilissimis. 24*

**FESTUCA** panicula ramosa erecta, spiculis subsessilibus teretibus muticis. *Fl. suec. 90. 95.*

*Spica spiculis oblongis erectis. Hort. clif. 28. Roy. lugdb. 62.*

*Gramen aquaticum fluitans, multiplici spica. Bauh. pin. 2. theatr. 41. Scheuch. gram. 199.*

*Gramen loliaceum fluitans, spica longissima divisa. Moris. hist. 3. p. 183. f. 8. t. 3. f. 16.*

*Habitat in Europæ fossis & paludibus.*

**FESTUCA** panicula spicata lobata, spiculis ovatis cristatis sexfloris hirsutis. *Læfl.*

*Habitat in Lusitanix collibus sterilibus.*

*Gramini e radice plurimi, vix digiti longitudine. Panicula subspicata, fere ovata, diversa ab Aira cristata floribus pluribus iisque hirsutis, culmo brevior, facie autem ei accedit.*

**FESTUCA** panicula patente, spiculis quadrifloris subaristatis, culmo assurgente tecto foliis brevissimis patentibus.

*Gramen loliaceum serotinum, panicula dispana. Se-u. ver. 3. p. 146. t. 3. f. 2.*

Ha-

*Habitat Veronæ. Seguiet.*

*Culmi decumbentes articulis numerosissimis. Folia  
na. Flosculi remoti arista brevissima.*

## B R O M U S.

secalinus.

1. **BROMUS** panicula patente, spiculis ovatis, ar-  
rectis. *Fl. suec.* 84. 96.

*Festuca culmo paniculato, spicis compresso-ovatis.*  
*Fl. lapp.* 28. *Roy. lugdb.* 67.

*Festuca graminea, glumis hirsutis. Bauh. pin.*  
*theatr.* 143. *Scheuch. gram.* 250.

*Gramen avenaceum segetale majus, gluma turgida.*  
*Morif. hist.* 3. f. 8. t. 7. f. 17.

- β. **Bromus hordeaceus** panicula erecta coarctata. *Fl.*  
*n.* 87. *Sp. pl.* 1. p. 77.

*Habitat in Europæ agris secalinis arenosis. ☉*

mollis.

2. **BROMUS** panicula erectiuscula, spicis ovatis  
rectis, foliis mollissime villosis.

*Gramen avenaceum locustis villosis angustis can-*  
*ticibus & aristatis. T. Scheuch. gram.* 254.

*Gramen avenaceum pratense, panicula squamata*  
*villosa. Morif. hist.* 3. p. 213. f. 8. t. 7. f. 18.

*Festuca avenacea hirsuta, paniculis minus sparsis.*  
*hist.* 1289.

*Habitat in Europæ australioris siccis. ♂*

*Similis B. secalino, sed albido-pubescent. Gen.*  
*crassiora, cylindrica, subtus inprimis valde hirsuta.*  
*Folia utrinque mollissima vaginis striatis. Pan.*  
*brevius pedicellata.*

squarrosus.

3. **BROMUS** panicula nutante, spicis ovatis: arista  
varicatis.

*Festuca graminea, glumis vacuis. Scheuch. gram.*  
*t.* 5. f. 11.

*Gramen avenaceum, locustis amplioribus candidis*  
*bus glabris aristatis. Tournef. inst.* 525.

*Gramen phalaroides acerosum, nutante spica. Barr.*  
*24. f.* 1.

- β. **Gramen festuceum majus, locustis crassis lanug-**  
**inis.** *Buxb. cent.* 5. p. 19. t. 38. f. 1.

*Habitat in Gallia, Helvetia, Sibiria.*

*Panicula nutans. Spicæ glabræ, ovatæ: pedicellis*  
*prius filiformibus, versus apices incrassatis. An.*  
*divaricatæ.*

**BROMUS** panicula nutante crispa, foliis utrinque nudis: vaginis pilosis, glumis villosis purgans.

*Gramen bromoides catharticum. Few. peruv. 705. t. 1?*

*Habitat in Canada. Kalm. 24*

*Culmus sesquipedalis, firmus. Folia latitudine arundinis, carinata, viridia, supra fere nuda, subtus omnino glabra. Vaginæ foliorum retrorsum pilosæ. Panicula crispa, flexuosa, nutans. Spiculæ flosculis 8. ad 14, oblongæ. Glumæ pilis brevissimis undique extus villosæ. Arista sub apice glumæ exterioris. Differt nostra a Fevillæi radicibus fibrosis, nec squamosis; spiculis angustioribus.*

**BROMUS** panicula nutante, foliis utrinque vaginisque subpilosis, glumis ciliatis. ciliatus

*Habitat in Canada; ex semine D. Kalm. 24*

*Culmi tenues. Folia utrinque & vaginæ vix manifeste pubescentes. Panicula valde nutans, non crispis pedunculis. Spiculæ oblongæ, compressæ, petalorum marginibus (non dorso) valde pilosis, qua nota facile distinguitur. Flosculi 8, sub apice aristati; Calyces nudi. Glumæ corollæ lanceolatae.*

**BROMUS** panicula patula, spiculis oblongis distichis, glumis subulato-aristatis. sterilis.

*Festuca avenacea sterilis elatior. Bauh. pin. 9. Moris. hist. 3. p. 212. f. 8. t. 7. f. 11.*

*Gramen avenaceum, panicula sparsa, locustis majoribus & aristatis. T. Scheuch. gram. 258.*

*Habitat in Europæ australioris agris, sylvis.*

**BROMUS** panicula nutante, spiculis ovato-oblongis. *Fl. svec. 85. 97.* arvensis.

*Bromus culmo paniculato, spicis compressis. F. lapp. 27. Hort. cliff. 25.*

*Festuca graminea, juba effusa. Bauh. pin. 9. prodr. 19. Scheuch. gram. 262.*

*Festuca avenacea sterilis elatior circa Upsaliam. Rudb. clys. 1. p. 87. f. 7. opt.*

*Festuca graminea nemoralis latifolia mollis. Bauh. pin. 9. ?*

*Gramen avenaceum dumetorum panicula sparsa. Raj. angl. 3. p. 415. Vaill. paris. 93.*

*Gramen avenaceum dumetorum paniculatum majus hirsutum. Moris. hist. 3. p. 213.*

*Linnaei spec. plant. P. 1.*

H

Ægi-

*Ægilops major*, caule & foliis arundinaceis, locustis glabrioribus & angustioribus e fusco xerampelino.  
*Dill. app.* 60.

*Habitat in Europa ad versuras agrorum.* ☉

æctorum,

8. **BROMUS** panicula nutante, spiculis linearibus. *A. svec.* 86, 98. \*

*Gramen murorum*, spicis pendulis angustioribus.  
*Tournef. paris.* 91.

*Festuca avenacea sterilis*, spicis erectis. *Raj. angl.* p. 413. *Fluk. alm.* 174. t. 299. f. 2.

*Festuca avenacea sterilis*, pedicellis brevioribus & spicis erectis. *Morif. hist.* 3. p. 212. f. 8. t. 7. f. 13.

*Habitat in Europæ collibus siccis & tectis terrestribus.* ♂

madritensis,

9. **BROMUS** panicula patulo-erecta, spiculis linearibus: intermediis geminis, pedicellis incrassatis.  
*mæn. acad.* 4. p. 265. \*

*Bromus sterilis*, erecta panicula, major. *Barr. ic.* 76. f.

*Gramen Bromoides pumilum*, locustis erectis majoribus aristatis. *Scheuch. gram.* 260.

*Habitat in Hispania, Anglia.*

rubens.

10. **BROMUS** panicula fasciculata, spiculis subsessilibus villosis, aristis erectis. *Anæn. acad.* 4. p. 265.

*Gramen panicula molli rubente.* *Lauh. hist.* 2. p. 40.

*Habitat in Hispania.*

scoparius.

11. **BROMUS** panicula fasciculata, spiculis subsessilibus glabris, aristis patulis. *Amæn. acad.* 4. p. 266. \*

*Habitat in Hispania.*

giganteus.

12. **BROMUS** panicula nutante, spiculis quadrifloris: aristis brevioribus. *Fl. svec.* 2. n. 99. *it. Jean.* 394.

*Gramen sylvaticum glabrum, panicula recurva.* *V. paris.* 93. t. 18. f. 3.

13. **Bromus** paniculæ ramis conjugato-binatis. *El. fr.* 1. n. 88.

*Festuca foliis digiti latitudine longissimis, panicula laxa.* *Roy. lugdb.* 69.

*Gramen bromoides aquaticum latifolium, panicula sparsa tenuissima aristata.* *Scheuch. gram.* 264.

*Habitat in Europæ sylvis siccis.* 24

racemosus.

13. **BROMUS** racemo simplicissimo, pedunculis unifloris, floribus subsexfloris lævibus aristatis.

Fe-

**Festuca** avenacea spicis strigosioribus e glumis glabris compactis. *Raj. angl.* 3. p. 414.

*Habitat in Anglia.*

*Panicula constat racemo simplici: pedunculis alternis, sæpius solitariis, unifloris. Flores ovati, acuminati; Folia subtus villosa.*

**BROMUS** spiculis alternis subsessilibus teretibus, culmo indiviso. *Fl. suec.* 89. 100. *it gotl.* 180. pinnatus.

**Festuca** culmo alternatim spicato, spicis teretibus. *Fl. lapp.* 29. *Roy. lugdb.* 67.

**Gramen**, spica brizæ, majus. *Bauh. pin.* 9. *prodr.* 19. *theatr.* 133.

**Gramen** loliaceum corniculatum. *Scheuch. gram.* 35.

**Gramen** lol. cornic. spicis teretibus angustis & glabris. *Scheuch. gram.* 36.

*Habitat in Europæ sylvis montosis asperis.* 24

*Spicularum latus planum culmo obvertitur; aristæ sunt terminales.*

**BROMUS** spiculis distiche imbricatis sessilibus depressis. *Amæn. acad.* 2. p. 339. \* cristatus.

**Festuca** culmo spicato, spiculis multifloris. *Gmel. sibir.* 1. p. 115. t. 23.

**Gramen** triticeum, spica latiore compacta, cristatum. *Buxb. cent.* 1. p. 32. t. 50. f. 3.

*Habitat in Sibiria, Tartaria.* 24

**BROMUS** panicula patente, floribus subtrifloris. triflorus.  
**Gramen** Bromoides panicula sparsa, locustis minoribus aristatis. *Scheuch. gram.* 511.

*Habitat in Germaniæ, Daniæ nemoribus Foyškâhl.*

**BROMUS** spicis duabus erectis alternis. *Amæn. acad.* 4. p. 304. 450. \* distachyos.

**Gramen** spica brizæ minus. *Bauh. pin.* 9. *prodr.* 10. *Fluk. alm.* 173. t. 33. f. 1.

*Habitat in Europa australi, Oriente.* ☉

**Culmus** ramosus geniculis tumidis pubescentibus.

## STIPA.

**STIPA** aristis lanatis.

**Festuca** aristis paniculæ circiter longitudine plumosis. pennata.  
*Roy. lugdb.* 68.

*Gramen spicatum, aristis pennatis. Tournef. inst. Scheuch. gram. 153.*

*Gramen sparteum pennatum. Bauh. pin. 5. theatr*

*Spartum austriacum. Clus. hist. 2. p. 221.*

*Habitat in Austria, Gallia, Svecia. 24*

*capillata.* 2. *STIPA* aristis nudis incurvatis, calycibus se longioribus.

*Festuca longissimis aristis. Bauh. pin. 10. theatr.*

*Gramen avenaceum montanum, spica simplici, stis recurvis. Raj. Vaill. paris. 85.*

*Habitat in Germania, Gallia.*

*Simillima Stipæ junceæ, sed Folia non teretia sulco longitudinali; sed rigidiora, breviora, minus scabra, re superiore magis explanata & subpubescentia. C non albidus, sed spadiceus. Aristæ breviores & tiores varie curvatæ.*

*juncea.* 3. *STIPA* aristis nudis rectis, calycibus femine longioribus.

*Festuca aristis circiter longitudine paniculæ m Roy. lugdb. 68.*

*Festuca junceo folio. Bauh. pin. 9. Theatr. Scheuch. gram. 151*

*Habitat in Helvetia, Gallia. ♂*

*tenacissima.* 4. *STIPA* aristis basi pilosis, panicula spicata, filiformibus. *Amæn. acad. 4. p. 266. Læfl. it. 11*

*Gramen Sparteum panicula comosa. Bauh. pin Spartum herba Plinii. Clus. hist. 2. p. 220.*

*Habitat in Hispaniæ collibus arenosis. 24*

*avenacea.* 5. *STIPA* aristis nudis, calycibus semen æquantibus Andropogon folio superiore spathaceo, pedunculi teralibus oppositis unifloris, aristis flexuosis. *virg. 133.*

*Habitat in Virginia.*

*Culmi tenues. Folium summum ventricosum longit paniculæ. Panicula pedunculis conjugatis, unif Calycis gluma uniflora, pallida, bivalvis, aequi Corollæ arista terminalis, contorta, basi articu nuda, longitudine pedunculorum. Gramen hoc A sativa minus est.*

*membrana- 6. STIPA pedicellis dilatatis membranaceis. cea. Habitat in Hispania. Læfling.*

**Gramen vix pedale**, facie *Avenæ*. Panicula simplex, vix subdivisa, laxa, debilis. Pedicelli membracei, ancipites, obtusiusculi. Calycis arista longitudine aristæ corollinæ.

**STIPA** aristis nudis, bracteis basi barbatis, flosculis sessili-fasciculatis. arguens.

**Gramen arguens.** *Ramph. amb. 6. p. 15. t. 6. f. 1.*  
*Habitat in India.*

**Flores in fasciculos congesti**, ut glumæ vix a bracteis distinguuntur. Bracteæ longiores, basi extus valde pilosæ. Semina basi hirsuta aristis terminalibus nudis, nigris, contortis

## AVENA.

**AVENA** paniculata, calycibus unifloris, seminibus sibirica. hirsutis, aristis calyce triplo longioribus.

**Festuca** glumis villosis, aristis calyce triplo longioribus. *Gmel. sibir. 1. p. 113. t. 22.*

*Habitat in Sibiria.*

**AVENA** paniculata, calycibus bifloris, flosculo hermaphrodito mutico, masculo aristato. *Fl. svec. 98, 102.* elatioꝝ.

**Avena** calycibus bifloris, panicula laxè spicata: pedunculis prioribus fasciculatis. *Guett. stamp. 1. p. 182.*

**Gramen avenaceum**, panicula acerosa, semine papposo. *Dill. app. 48.*

**Gramen avenaceum elatius**, juba longa splendente.

*Raj. meth. 179. angl. 3. p. 406. Moris. hist. 3. p. 214. f. 8 t. 7. f. 37. Scheuch. gram. 239. Hall. helv. 225. Vaill. parif. 89.*

**Avena** panicula nutante, calycibus bifloris: altero flosculo aristato. *Roy. lugdb. 66.*

**Gramen nodosum avenacea** panicula, radice tuberibus prædita. *Bauh. pin. 2. prodr. 3. theatr. 18. Scheuch. gram. 237.*

*Habitat in Europæ maritimis & apricis. 24.*

**Flosculi Masculi** arista major, versus basin inserta; *Hermaphroditi brevissima & fere terminalis.*

**AVENA** panicula attenuata, calycibus bifloris, seminibus villosis, aristis calyce duplo longioribus. pensylvanica.

*Habitat in Pennsylvania. Kalm.*



laestingiana. 4. *AVENA* panicula contracta, flosculis binis a  
bistaristatis, dorso arista reflexa. *Læfl.*

*Habitat in Hispania.*

*Gramen vix digiti longitudine; Culmi plures ex  
dite. Folia planiuscula: summum ventricosum l  
Panicula coarctata, crassa. Calyx flosculis lon  
Aristæ terminales, setaceae, longitudine corollari  
dorsalis duplo longior, torta.*

fativa 3. *AVENA* paniculata calycibus dispermis, semin  
laevibus. *Hort. cliff. 25. Hort. ups. 20. Mat.  
38. Roy. lugdb. 65.*

*Avena nigra. Bauh. pin. 23.*

*β. Avena alba Bauh pin. 23.*

*Habitat in insula Ivan Fernandez versus Chilli.  
son. ☉*

nuda. 6. *AVENA* paniculata, calycibus trifloris, recepta  
calycem excedente, petalis dorso aristatis. *Ama  
cad. 3. p. 401.*

*Avena nuda. Bauh. pin. 23. Bauh. hist. 2. p.  
Raj. angl. 3. p. 389.*

*Habitat - - - - ☉*

*Affinis admodum A. fativæ, sed semina decorticata  
cidunt.*

fatua. 7. *AVENA* paniculata, calycibus trifloris, flos  
omnibus basi pilosis aristis totis laevibus. *Fl.  
97, 101.*

*Avena seminibus hirsutis. Fl. lapp. 30. Roy. lugdb  
Festuca utriculis lanugine flavescentibus. Bauh. pin  
Gramen avenaceum, locustis lanugine flavescenti  
Scheuch. gram 239.*

*Habitat in Europæ agris inter segetes. ☉*

sterilis. 8. *AVENA* paniculata, calycibus quinquefloris: exte  
rioribus flosculis aristisque basi pilosis, interioribus  
sticticis.

*Habitat in Hispania. ○ Alstroemer.*

*Simillimus A. fatuæ, ut forte sola varietas, sed t  
omnibus partibus major & cultura constans.*

flaves cens. 9. *AVENA* panicula laxa, calycibus trifloris brevi  
flosculis omnibus aristatis. *Roy. lugdb. 66. Fl.  
2. n. 103.*

*Gramen avenaceum pratense elatius, panicula fl  
sce*

- fciente, locustis parvis. *Raj. angl.* 3. p. 407. *hist.* 1284. *Scheuch. gram.* 223.
- Gramen avenaceum, spica sparsa flavescente, locustis parvis. *M. ris. hist.* 3. p. 215. f. 8. t. 7. f. 42.
- Habitat in* Germania, Anglia, Gallia.
- o. AVENA spicata, flosculis subquaternis calyce longioribus. fragilis.
- Gramen loliaceum lanuginosum, spica fragili articulata, glumis pilosis aristatum. *Scheuch. gram.* 32.
- Gramen loliaceum spurium hirsutum, aristis geniculatis. *Barr ic.* 905. f. 1, 2, 3.
- Habitat in* Lusitania, Hispania. *Læfl.*
- i. AVENA spicata calycibus quinquefloris. pratensis.
- Avena panicula spicata, spiculis cylindricis culmo appressis. *Guett. stamp.* 1. p. 182.
- Avena spicis erectis, calyce spiculis brevior. *Fl. lapp.* 31. *Fl. svec.* 96, 104.
- Avena calycibus trifloris, panicula nutante, foliis planis. *Gmel. sibir.* 1. p. 129.
- Gramen avenaceum montanum, spica simplici, aristis recurvis. *Raj. angl.* 3. p. 252. t. 21. f. 1. *Scheuch. gram.* 226.
- Gramen avenaceum glabrum s. potius hirsutum, panicula purpureo-argentea splendente. *Raj. angl.* 3. p. 406. t. 21. f. 2.
- Festuca dumetorum. *Bauh. pin.* 20. prodr. 19. ex *Vaill. parif.* 89.
- Habitat in* Europæ pascuis siccis apricis.
- A AVENA spicata, calycibus spiculis sexfloris longioribus: petalo exteriori apice aristato furcatoque. spicata.
- Habitat in* Pennsylvania.
- Gramen angustum; Folia linearia; Spica composita ex spiculis 3. f. 4, remotis, erectis: Spiculæ subpedunculatae: singulis Calyx diphyllus, subulatus, aequalis, spicula longior; Flosculi 6, sessiles, erecti: Petalo exteriori apice bifido in apices duos setaceos, e quorum divisura arista articulata, longitudine spiculæ. Facies Festucae decumbentis.

## LAGURUS.

- i. LAGURUS spica ovata aristata. *Hort. cliff.* 25. ovatus.
- Gramen alopecuroides, spica rotundior. *Bauh. pin.* 4. theatr. 56.

Gramen spicatum tomentosum longissimis aristis d  
natum. *T. Scheuch. gram.* 58.

*Habitat in Italia, Gallia, Sicilia, Lusitania.* ☉

cylindricus.

2. LAGURUS spica cylindrica mutica.

Gramen alopecuros, spica longa tomentosa candicans

*Bauh. hist.* 2. p. 474.

Gramen tomentosum alopecuros. *Dalech. hist.* 430.

Gramen tomentosum spicatum. *Bauh. pin.* 4.

Gramen tomentosum creticum spicatum, spica purp  
rea. *Scheuch. gram.* 57.

*Habitat Monspelii, in Creta, Smyrnæ. D. Gerar*

## ARUNDO.

Bambos.

1. ARUNDO calycibus multifloris, spicis ternis se  
libus.

Arundo arbor. *Bauh. pin.* 18. *Hort. cliff.* 25. *Fl.* 7  
47. *Roy. lugdb.* 67.

Tabaxir & Mombu arbor. *Bauh. hist.* 1. p. 222.

*Ily. Rheed. mal.* 1. p. 25. t. 16.

*Habitat in India utraque.* ☿

Panicula Scapus reclus, rigidus, gerens ad alter  
dentes sæpius Flores tres, alternatim s. distiche  
sitos, sessiles, rigidulos, lineares, longos.

Donax.

2. ARUNDO calycibus trifloris, panicula diffusa. *R*  
*lugdb.* 66.

Arundo sativa. *Virid. cliff.* 7. *Hort. cliff.* 26.

Arundo sativa, quæ Donax dioscoridis. *Bauh.*  
17. *theatr.* 27. *Scheuch. gram.* 159.

β. Arundo indica laconica versicolor. *Moris. hist.* 3  
219. f. 8. t. 8. f. 9. *Hort. cliff.* 26.

*Habitat in Hispania, Galloprovincia.*

phragmitis.

3. ARUNDO calycibus quinquefloris, panicula l  
*Roy. lugdb.* 66. *Gron. virg.* 137.

Arundo panicula laxa, flosculis quinis. *Fl. svec.* 99. 10

Arundo panicula, laxa, calycibus subbifloris. *Sc*  
*monsp.* 38.

Arundo vulgaris f. phragmites dioscoridis. *Bauh.*  
17. *Scheuch. gram.* 161.

*Habitat in Europæ lacubus, fluviiis.* 24

epigejos.

4. ARUNDO calycibus unifloris, panicula erecta, f  
liis subtus glabris.

*Arundo panicula coarctata erecta integra, foliis inferne glabris. Fl. svec. 101. 106.*

*Gramen arundinaceum paniculatum montanum, panicula spadiceo-viridi, semine papposo. Scheuch. gram. 124.*

*Habitat in Europæ collibus aridis. 24*

**ARUNDO** calycibus unifloris, culmo ramoso. *Fl. lapp. 42. Fl. svec. 100, 107. Roy. lugdb. 66.*

Calamogre-  
ftis.

*Gramen arundinaceum, panicula molli spadicea, majus. Bauh. pin. 7. theatr. 64. Scheuch. gram. 122. t. 5.*

*Habitat in Europæ paludibus graminosis. 24*

**ARUNDO** calycibus unifloris, foliis involutis mucronato-pungentibus.

arenaria.

*Arundo foliorum lateribus convolutis acumine pungente. Fl. lapp. 43. Fl. svec. 102, 108. It. scan. 336.*

*Gramen sparteum spicatum, foliis mucronatis longioribus. Bauh. pin. 5.*

*Gramen spicatum secalinum maritimum maximum, spica longiore. T. Scheuch. gram. 138.*

*Habitat in Europa & America ad majus littora arenosa. 24*

## ARISTIDA.

**ARISTIDA** panicula ramosa, spicis sparsis.

adscensionis.

*Gramen avenaceum, panicula minus sparsa, cujus singula grana tres aristas longissimas habent. Sloan. jam. 35. hist. 1. p. 16. t. 2. f. 56.*

*Gramen avenaceum maderaspatanum, panicula sparsa aristis longioribus ornata. Pluk. alm. 174. t. 191. f. 3. ?*

*Habitat in Insula Adscensionis, una ex quatuor istius pauperrimæ Floræ plantis, quarum 1 Sherardia fruticosa, 2 Euphorbia origanoides, 3 Portulaca. Osbeck. 24*

*Habitus Festuæ ovinæ, sed paulo major. Radix cespitum constituens. Culmi inferne ramosi. Folia e basi latiore sensim angustata, plano-canaliculata subulata. Panicula oblonga, distincta glumis corollæ univalvibus, filiformibus, longitudinaliter convolutis, triplici arista terminatis.*

americana.

2. **ARISTIDA** paniculæ ramis simplicissimis, spicis ternis. *Amæn. acad.* 5. p. 393. \*  
*Habitat in Jamaïca.*

## LOLIUM.

perenne.

1. **LOLIUM** spica mutica: spiculis compressis multifloris.  
*Lolium spicis muticis. Hort. cliff.* 24. *Fl. svec.* 103.  
*110. Roy. lugdb.* 69.

*Lolium spicis compressis, radice perenni. Fl. lapp.*  
*Gramen loliaceum, angustiore folio & spica. Bauh.*  
*pin.* 9. *theatr.* 127. *Scheuch. gram.* 25.

*Habitat in Europa ad agrorum versum solo fertili.* 24.

tenue.

2. **LOLIUM** spica mutica tereti spiculis trifloris.  
*Gramen Loliaceum; foliis & spicis tenuissimis. Fl.*  
*paris.* 81.

*Graminis loliacei angustiore folio & spica variegata.*  
*Bauh. pin.* 9. *spica tereti angustissima. Scheuch.*  
*gram.* 28.

*Habitat in Gallia.*

*Hoc faciunt plures tantum varietatem prioris; diffinitissimum a Tritico tenello est.*

temulentum.

3. **LOLIUM** spica aristata: spiculis compressis aristatis.  
*Lolium spicis aristatis, radice annua. Hort. cliff.*  
*Fl. svec.* 103. 109. *Roy. lugdb.* 69.

*Gramen loliaceum, spica longiore, s. Lolium didymum.*  
*ridis. Bauh. pin.* 9. *theatr.* 121. *Scheuch. gram.* 31.

*Habitat in Europæ agris inter Hordeum, Linum.* ☉

## ELYMUS.

arenarius.

1. **ELYMUS** spica erecta arcta, calycibus tomentosis.  
*flosculo longioribus.*

*Elymus foliis mucronato pungentibus. It. scan.* 336.

*Secale spiculis geminatis. Fl. svec.* 106, 111.

*Triticum foliis acuminatis pungentibus. Roy. lugdb.*

*Gramen caninum maritimum, spica triticea, non aristata.*  
*Raj. hist.* 1256. *Scheuch. gram.* 6.

*Habitat ad Europæ littora marina in arena mobili.* 24.

*Spica erecta, longa, tomentosa. Spiculæ 2, rectæ, trifloræ,  
 muticæ, calyce breviores. Folia arundinis  
 glauca s. albida, involuto-mucronata.*

philadelphicus.

2. **ELYMUS** spica pendula patula, spiculis sexfloris.  
*inferioribus ternatis. Amæn. acad.* 4. p. 266. \*

*Habitat in Pennsylvania.* 24

*Smillimus E. sibirico & canadensi.*

**ELYMUS** spica pendula arcta, spiculis binatis calyce longioribus. *Hort. ups.* 22. \* *Amæn. acad.* 3. p. 20. sibiricus.

*Triticum radice perenni, spiculis binis longissime aristatis. Gmel. sibir. 1. p. 123. t. 28.*

*Habitat in Sibiria.* 24

**ELYMUS** spica nutante patula, spiculis inferioribus ternatis, superioribus binatis. *Amæn. acad.* 3. p. 20. canadensis.

*Gramen fecalinum majus altissimum virginianum. Moris. hist. 3 p. 118. f. 8. t. 10. f. 2. Raj. suppl. 599.*

*Habitat in Canada. Kalm.* 24

*Convenit in plurimis cum E. Sibirico, a quo tamen differt 1. Spiculis villosis, nec nudis. 2. involucribus in aristas exeuntibus longioribus ipsa spicula, demittis aristas, at in Sibirica involucribus minus subulatum, sed fere lanceolatum in aristas desinens, quæ longe brevior sua spicula. 3. Spicæ inferne ternæ, quum Sibirica semper duas obtineat. 4. Spiculæ, dum florent, dehiscunt a scapo patulo, in Sibirica vero spiculæ approximate sunt scapo. Ad singuli flosculi basin, a latere interiore spicularum, est punctum s. macula rufo-fusca. Folia hujus rore cæulescente, præsertim subtus obducta, quod non in præcedente. Aristæ corollinæ cum maturascit fructus patenti reflexæ sunt, contra ac in Sibirica.*

**ELYMUS** spica erecta, spiculis binatis involucribus longioribus *H. rt. ups.* 22. virginicus.

*Hordæum flosculis omnibus hermaphroditis, involucribus flosculos crassitie & longitudine superantibus.*

*Gron. virg.* 13.

*Habitat in Virginia.* 24

**ELYMUS** spiculis bifloris, involucribus setaceis patentissimis. caput medusæ.

*Elymus involucribus reflexo-patentibus. Amæn. acad.* 3. p. 21.

*Vena lusitanica spicata, caput medusæ referens. Moris. hist. 3. p. 210. Raj. suppl. 611.*

*Amæn. hordaceum, spica aristis longissimis circumvallata. Scheuch. gram.* 20. ?

Ha.

*Habitat in Lusitaniæ, Hispaniæ maritimis.*

Culmus angustus, pedalis. Spica oblonga. Involucra partialia tetraphylla, patentissima s. reflexa, setarum longitudine flosculorum cum eorum aristis. Spiculæ geminae, bifloræ: flosculo utroque aristato, interiore omnibus partibus minore.

- Hystrix. 7. ELYMUS spica erecta, spiculis, involucro destituta. Gramen avenaceum locustis aristatis, paniculis eorum referentibus. Gron.

*Habitat - - - -*

Spica composita ex spiculis duabus ad singulum racheos. Spiculæ quadrifloræ aristis longis. In lucra nulla, sed horum loco calli duo.

- caninus. 8. ELYMUS spica nutante arcuata, spiculis rectis involucro destitutis: infimis geminis. Fl. svec. 2. p. Triticum calycibus subulatis quadrifloris aristatis. pl. 1. p. 86.

Gramen caninum non repens elatius, spica aristata. Moris. hist. 3. p. 177. f. 8. t. 1. f. 2. Buxb. cent. p. 29. t. 50.

Gramen Loliaceum, fibrosa radice, aristis donata. Vaill. paris. 82.

*Habitat in Europa. 4*

## SECALE.

- cereale. 1. SECALE glumarum ciliis scabris. Hort. ups. 2.  
hybernium. Secale hybernium vel majus. Bauh pin. 22. theatr.  
vernum. β. Secale vernum s. minus. Bauh. pin. 23.

*Habitat - - - -* ○

- villosum. 2. SECALE glumarum ciliis villosis, squamis calycinis cuneiformibus.

Gramen spicatum secalinum, glumis villosis in acutissimas longissimas desinentibus. Tournef. inst. 518.

Gramen secalinum maximum. Park. theatr. 114.

- β. Gramen creticum spicatum secalinum, glumis cretensibus. Tournef. cor. 39. Buxb. cent. 5 p. 21. t.

*Habitat in Europa australi, & in Oriente.*

- orientale. 3. SECALE glumis hirsutis, squamis calycinis subulatis.

Gramen orientale secalinum, spica brevi & l. Tournef. cor. 39.

*Habitat ad Archipelagum*

**SECALE** glumis extrorsum ciliatis.

creticum

**Gramen creticum** spicatum secalinum altissimum, tuberosa radice. *Tournef. cor.* 39. *Scheuch. gram.* 22.

*Habitat in Creta.*

## HORDEUM.

**HORDEUM** flosculis omnibus hermaphroditis aristatis; ordinibus duobus erectioribus. *vulgare.*

**Hordeum** flosculis omnibus hermaphroditis, seminibus corticatis. *Hort. upf.* 22. *Mat. med.* 35.

**Hordeum** flosculis omnibus hermaphroditis. *Hort. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 69.

**Hordeum polystichon** vernalum. *Bauh. pin.* 22. *theatr. celæste.* 439. *Moris. hist.* 3. f. 8. t. 6. f. 3.

**Hordeum** flosculis omnibus hermaphroditis, seminibus decorticatis. *Hort. upf.* 23.

*Habitat* - - - - ⊙

**HORDEUM** flosculis omnibus hermaphroditis aristatis, seminibus sexfariam æqualiter positis. *Hort. upf.* 23. *hexastichon.*

*Habitat* - - - - ⊙

**HORDEUM** flosculis lateralibus masculis muticis, seminibus angularibus imbricatis. *Hort. upf.* 23. *distichon.*

**Hordeum distichon.** *Bauh. pin.* 22. *Moris. hist.* 3. f. 8. t. 6. f. 1.

**Hordeum** flosculis lateralibus masculis muticis, seminibus angularibus imbricatis decorticatis. *se- nudum.*

*Habitat* - - - - ⊙

**HORDEUM** flosculis lateralibus masculis muticis, seminibus angularibus patentibus corticatis. *Hort. upf.* 23. n. 5. *zeocriton.*

**Zeocriton** f. *Oryza germanica.* *Bauh. pin.* 22. *Moris. hist.* 3. f. 8. t. 6. f. 2.

*Habitat* - - - - ⊙

**HORDEUM** flosculis omnibus fertilibus ternis aristatis, involucri setaceis basi ciliatis. *Amæn. acad.*

4. p. 304. \*

**Gramen secalinum** bulbosa radice. *Barr. ic.* 112. f. 2. *Scheuch. gram.* 19

**Gramen bulbosum** ex aleppo. *Bauh. pin.* 2. *prodr.* 4. *theatr.* 21.

Gra-



Gramen secalinum chalepense, radice tuberosa. *M. hist.* 3. p. 179. f. 8. t. 6. f. 7.  
*Habitat in Italia, Oriente* 24

- murinum. 6. HORDEUM flosculis lateralibus masculis aristatis involucri intermediis ciliatis. *Hort. cliff.* 24. *Fl.* 107, 113. *Roy. lugdb.* 69.  
 Gramen hordeaceum minus & vulgare. *Bauh. pin. theatr.* 134. *Scheuch. gram.* 14.
- β. Gramen spicatum secalinum minus. *Scheuch.* 17. *Vaill. parif.* 83. t. 17. f. 6.  
*Habitat in Europæ locis ruderalis.* ☉
- nodosum. 7. HORDEUM flosculis lateralibus masculis muticis involucri setaceis lævibus.  
 Gramen myosuroides nodosum. *Raj. angl.* 3. p. 1. t. 20. f. 2.  
*Habitat in India, Anglia.*  
*Simile H. murino, sed angustius, altius. Flosculi laterales carent & aristis, involuella minime aristata.*
- jubatum. 8. HORDEUM aristis involucrique setaceis longissimis.  
*Habitat in Canada. Kalm.*  
*Habitus Hordei murini, sed involucri & aristæ quadruplo longiores, quam tota spica, undegularis facies graminis.*

## TRITICUM.

- æstivum. 1. TRITICUM calycibus quadrifloris ventricosis bris imbricatis aristatis. *Hort. ups.* 21.  
 Triticum radice annua, spica glabra aristata. *Hort. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 170.  
 Triticum æstivum. *Bauh. pin.* 21.  
*Habitat apud Baschiros in campis. Heintzelman.* ☉
- hybernum. 2. TRITICUM calycibus quadrifloris ventricosis bris imbricatis submuticis. *Hort. ups.* 21. *Mat.* 36.  
 Triticum radice annua, spica mutica. *Hort. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 70.  
 Triticum hybernum, aristis carens. *Bauh. pin.* 21.  
*Habitat - - - ♂* ●
- turgidum. 3. TRITICUM calycibus quadrifloris ventricosis bris imbricatis subaristatis. *Hort. ups.* 21.

*Triticum radice annua, glumis villosis Hort. cliff. 24.  
Koy. lugub. 70.*

*Triticum spica villosa quadrata brevior & turgidior.  
Moris. hist. 3. p. 176. f. 8. t. 1. f. 14.*

*Habitat - - - ♂*

**TRITICUM** calycibus bifloris nudis, flosculis lon- polonicum.  
gissime aristatis, racheos dentibus barbatis.

*Triticum polonicum. Pluk. phyt. 231. f. 6.*

*Triticum majus, longiore grano, glumis foliaceis,  
polonicum. Moris. hist. 3. p. 3. 175. f. 8. t. 1. f. 8.*

*Habitat - - - -*

*Simile præcedentibus, sed spica major, cinerea; Glumæ  
duplo longiores, bifloræ tantum arista utriusque flosculi  
longissima.*

**TRITICUM** calycibus truncatis quadrifloris, flo- Spelta.  
sculis aristatis hermaphroditis: intermedio neutro.

*Hort. ups. 21.*

*Hordeum flosculis lateralibus masculis muticis invo-  
lucro destitutis. Sauv. monj. 39.*

*Adicoccos vel Spelta major. Bauh. pin. 22. theatr.  
112. t. 414. Moris. hist. 3. f. 8. t. 6. f. 1.*

*Habitat - - - - ♂*

**TRITICUM** calycibus trifloris: flosculo altero ari- monococ-  
stato; intermedio neutro. cum,

*Triticum involucris unifloris, floribus aristatis, spica  
disticha. Sauv. monj. 39. †*

*Hordeum distichum spica nitida f. Briza nuncupatum.  
Tourn. f. inst. 513.*

*Briza dicta f. monococcos germanica. Bauh.  
21. Moris. hist. 3. f. 8. t. 6. f. 2.*

*Briza monococcos dodonæi. Lob. ic. 31.*

*Habitat. - - - - ☉*

**TRITICUM** calycibus subquadrisfloris: flosculis tenellum.  
muticis acutis, foliis setaceis.

*Stamen loliaceum minus, spica simplici. Bauh. pin.  
prodr. 11.*

*Stamen loliaceum, foliis & spicis tenuissimis. Moris.  
hist. 3. p. 182. f. 8. t. 2. f. 3.*

*Habitat Moniperii: Sauvages. ☉*

*Stamen spithameus, tener, filiformis. Folia setacea,  
involuta. Spica floribus 4 f. 7. alternis.*

juncum.

8. **TRITICUM** calycibus truncatis quinquefloris, liis involutis. *Amæn. acad.* 4. p. 256. \*

Gramen tritici spica mutici simili. *Bauh. pin.* 9. prodr. 18. t. 17. theatr. 132. *Scheuch. gram.* 7. *Vaill. ris.* 81.

*Habitat in Europa australi, Oriente.* 24

repens.

9. **TRITICUM** calycibus subulatis quadrifloris acuminatis.

*Triticum radice repente, foliis viridibus. Fl. lapp. Fl. svec.* 105. 114. *Hort. cliff.* 24. *Mat. med. Roy. lugdb.* 70.

Gramen caninum arvense f. Gramen dioscoridis. *Bauh. pin.* 1. *Scheuch. gram.* 5.

*Habitat in Europæ cultis.* 24

maritimum.

10. **TRITICUM** calycibus multifloris, flosculis cronatis, spica ramosa.

Poa panicula ramosa, floribus alternis sessilibus. *lugdb.* 274.

Gramen Loliaceum, panicula ramosa, maritimum. *Bauh. theatr.* 130. *Scheuch. gram.* 274.

Gramen maritimum, panicula loliacea. *Bauh. pin. prodr.* 19. *Moris. hist.* 3. f. 8. t. 2. f. 6.

*Habitat in Galliæ & Angliæ maritimis.*

Culmus spithameus, subramosus. Folia longitudine vaginis purpurascens. Spica ramosa, fere pilata ramis angulatis. Spiculæ 8. f. 10-floræ, albae compressæ, basi crassiusculæ, sessiles, vel etiam solæ in ramificationibus.

## TRIGYNIA.

### ERIOCAULON.

triangulare.

1. **ERIOCAULON** culmo triangulari, foliis emarginatis, capitulo ovato.

*Plantaginella aurea alopecuroides brasiliensis, foliis mineis. Breyn. cent.* t. 50. *Moris. hist.* 3. p. 259. t. 16. f. 17.

*Habitat in Brasilia.*

Flosculos non potui perspicere in Herb. Fisonis Burmannum.

**ERIOCAULON** culmo quinquangulari, foliis ensiformibus, calyce universali pentaphyllo. *Fl. zeyl.* 48. \* *gulare.*

Scabiosa graminea nudicaulis, capitulis argenteis f. Statice minima maderaspatana. *Pluk. Alm.* 366. t. 221. f. 7. *Habitat in India.* 2.

**ERIOCAULON** culmo sexangulari, foliis ensiformibus. *Fl. zeyl.* 49. *sexangulare.*

Gramen junceum indiae orientalis minus, capitulo rotundo ex paleaceis spiculis in cacumine caulis glomerato. *Pluk. mant.* 48. *Habitat in India.* 2.

**ERIOCAULON** culmo sexangulari, foliis setaceis. *Fl. zeyl.* 50. *setaceum.*

Andalia malabarica, capillaceo folio. *Petiv. topic.* 344. Hieru-kottijelleti pullu. *Rheed. mal.* 12. p. 129. t. 63. *Habitat in India.*

**ERIOCAULON** culmo decangulari, foliis ensiformibus. *decangulare.*

Eriocaulon noveboracense, capitulo albo globoso f. Globularia americana statices haud absimilis, cauliculis lana atro-nitente refertis. *Pluk. amalth.* t. 409. f. 5. Andalia americana procerior. *Pet. gaz.* t. 6. f. 2. Globulariae affinis aquatica, caule tenui aphylllo gramineo, capitulis albicantibus parvis globosis, foliis paucis humi stratis gramineis. *Gron. virg.* 13. *Habitat in Americae septentrionalis paludibus.*

## MONTIA.

**MONTIA.** *Fl. lapp.* 51. *Fl. svec.* 108, 115. *Roy. fontana.* *Engdb.* 199.

Montia aquatica minor. *Mich. gen.* 18. t. 13. f. 2.

Meraria arvensis minor. *Dill. giss.* 46.

Lineiformis paludosa tricarpos. *Pluk. alm.* 20. t. 7. f. 5.

Linoides annua verna. *Vaill. paris.* t. 3. f. 4.

ne palustris, portulacae aquaticae similis. *Raj. hist.* 1035. *Pet herb.* t. 10. f. 12.

Portulaca arvensis. *Bauh. pin.* 288.

*Habitat in Europa ad scaturigines.* ☉

## PROSERPINACA.

**PROSERPINACA.** *Aët. upf.* 1741. p. 81.

*Mei Spec. plant. pars. I.*

I

Tri-

palustris.

*Trixis. Mitch. E. N. C. 1748. n. 23.*

*Habitat in Virginiae paludibus.*

*Radix repens. Caules pedales, teretiusculi. Folia alternata, lanceolata, serrata, in petiolos desinentia: imbricata s. ima in lacinias lineares pinnatifida. Flores axillares, solitarii. Fructus figura Polygoni.*

## TRIPLARIS.

americana.

1. **TRIPLARIS.** *Læfl. it. 256.*

*Habitat in America meridionali. b*

*Folia spithamea, ovata, integra, acuminata, petiolo brevissimo. Spicæ pilosæ, bracteis ovatis, acuminatis, parvis, involucris.*

## HOLOSTEUM.

cordatum.

1. **HOLOSTEUM** foliis subcordatis. *Amæn. ac. 3. p. 1.*

*Alfine foliis subcordatis, stipulis utrinque quaternis. Hort. upf. 24.*

*Holosteum foliis orbiculatis oppositis, racemis laxissimis terminalibus remotis. Brown. jam. 139.*

*Alfine americana, nummulariæ folio. Herm. parad. t. 11. Sloan. jam. 87. hist. 1. p. 203.*

*Habitat in Jamaica, Surinama.*

succulentum.

2. **HOLOSTEUM** foliis ellipticis carnosissimis. *Amæn. ac. 3. p. 21.*

*Alfine foliis ellipticis succulentis. Cold. noveb. 9. Habitat in Noveboraco.*

hirsutum.

3. **HOLOSTEUM** foliis orbiculatis hirsutis. *Amæn. ac. 3. p. 21.*

*Alfine foliis orbiculatis hirsutis, floribus sessilibus. K. miss.*

*Habitat in Malabaria.*

umbellatum.

4. **HOLOSTEUM** floribus umbellatis. *Læfl. it. 129.*  
*Spergula foliis oppositis, pedunculis umbellatis. G. stamp. 298. Dalib. parif. 134.*

*Holosteum cariophyllæum arvense. Tabern. ic. 232.*

*Lychnis graminea hirsuta umbellifera. Morif. hist. 546. f. 5. t. 22. f. 46.*

*Caryophyllus arvensis umbellatus, folio glabro. B. pin. 210.*

*Caryophyllus arvensis. Bauh. hist. 3. p. 361.*

*Habitat in Europæ australis arvis. ☉*

POLYCARPON.

POLYCARPON.

*Mollugo tetraphylla* foliis quaternis obovatis, paniculis dichotomis. *Hort. cliff.* 28. *Sp. pl.* 1. p. 89.

tetraphyl-  
lum.

*Anthyllis marina* alsinefolia. *Bauh. pin.* 282.

*Anthyllis alsinefolia* polygonoides major. *Barr. rar.* 103. t. 534.

*Habitat in Italiae, G. Narbonensis vineis.* ☉

MOLLUGO.

*MOLLUGO* foliis oppositis lanceolatis, ramis alternis, pedunculis lateralibus confertis unifloris. *Fl. Zeyl.* 52.

oppositifolia

*Habitat in Zeylona.*

*MOLLUGO* foliis subquaternis lanceolatis, ramis paniculatis.

stricta.

*Habitat in Asia.*

*Radix fibrosa* Caules 3. f. 4, stricti, laeves. Folia verticillata, saepe quaterna, stricta, acuminata, laevia. Panicula rarior e racemis terminalibus & lateralibus.

*MOLLUGO* foliis quinis obovatis æqualibus, floribus paniculatis. *Fl. Zeyl.* 51.

pentaphylla.

*Alsine* ramosa procumbens quadrifolia, ad radicem polyphylla. *Burm. Zeyl.* 13. t. 8. f. 12.

*Habitat in Zeylona.*

*MOLLUGO* foliis quinis obovatis, ramis alternis, pedunculis unifloris.

Spergula.

*Habitat in India.*

*Caulis debilis, filiformis, articulatus* Ramis alternis. Folia quina, obovata, inæqualia, obtusa. Pedunculi 2. f. 5, ad singula genicula, foliis longiores, uniflori.

*MOLLUGO* foliis verticillatis cuneiformibus acutis, caule subdiviso decumbente, pedunculis unifloris.

verticillata.

*Hort. upf.* 24.

*Mollugo* foliis sæpius septenis lanceolatis. *Gron. virg.* 14.

*Alsine* *Spergula* mariana, latiori folio, floribus ad nodos pediculis curtis circa caulem insidentibus, calycibus eleganter punctatis. *Pluk. mant.* 9. t. 332. f. 5.

*Alsine* procumbens, gallii facie. *Ehret. pict.* t. 6. f. 3.

*Habitat in Virginia.* ☉

## MINUARTIA.

- dichotoma.** 1. MINUARTIA floribus confertis dichotomis.  
 Minuartia foliis setaceis, caule simplici erecto,  
 ribus sessilibus confertim dichotomis. *Læfl. it.*  
 \* t. 1. f. 5.  
*Habitat in Hispania.* ☉  
 Plantula rigida, dura, tenax, sæpius simplex. Folia  
 posita, setacea. Flores cymosi in capitulum quadra  
 arcte dichotomum, fastigiatum, caule sæpius mu  
 sessiles. Bractææ setacæ, flore longiores, apice r  
 Semina quinque ad octo, subrotunda, reniformia.  
 lor plantæ subfuscus. *Læfl.*
- campestris.** 2. MINUARTIA floribus terminalibus alternis bra  
 longioribus. *Læfl. it.* 122. \*  
*Habitat in Hispaniæ collibus planis.* ☉
- montana.** 3. MINUARTIA floribus lateralibus alternis bra  
 brevioribus. *Læfl. it.* 122. t. 1. f. 4. \*  
*Habitat in Hispaniæ collibus altis.* ☉

## QUERIA.

- hispanica.** 1. QUERIA floribus confertis.  
 Queria hispanica, bracteis patulis hamatis. *Læfl. it.*  
*Habitat in Hispania.* ☉  
 Antecedente minor, fragilior. Capitulum florum ob  
 tius tetragonum, facillime a caule discedens. Brac  
 setacæ, erectæ, apice extrorsum hamatæ, vestibis  
 hærentes. Semen 1. compressum, subrotundum. Co  
 plantæ albidus. Habitus antecedentis ☉ structura  
 ris eadem; at Semina solitaria ☉ plura constin  
 genera diversissima.
- canadensis.** 2. QUERIA floribus solitariis, caule dichotomo.  
 Mollugo foliis oppositis, stipulis quaternis, caule  
 chotomo. *Gron. virg.* 14.  
*Habitat in Canada, Virginia.* 24  
 Radix fibrosa. Caulis strictus, dichotomus, spithama  
 teres, filiformis, erectus. Herba lini cathartici.  
 lia opposita, lanceolato-ovata, integerrima, adsp  
 utrinque punctis fuscis. Stipulæ geminæ utrinq  
 acutæ, membranacæ Flores solitarii, subpedun  
 ti, parvi, virides, ex singula dichotomia. Calyx q  
 quepartitus: foliolis obtusiusculis, subfornicatis. P  
 la nulla. Stanina 3, Antheris flavis. Germen su

*tundum. Styli tres. Spontanea planta altior caule capillari; culta crassior & foliis minime punctatis.*

LECHEA.

1. LECHEA foliis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis. *Amæn. acad. 3. p. 10. t. 1. f. 4. \**

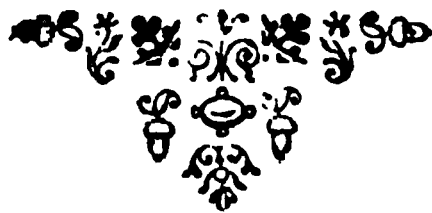
Capraria foliis integerrimis. *Græn. virg. 75.*

Scoparia foliis tenuissimis in plurimos & tenuissimos ramos divisa & subdivisa. *Raj. suppl. 132.*

*Habitat in Canadæ sylvis glareosis. 24*

2. LECHEA foliis ovato-lanceolatis, floribus lateralibus vagis. *Amæn. acad. 3. p. 11. \* f. 4. \**

*Habitat in Canadæ aridis.*





## Classis IV.

TETRANDRIA  
MONOGYNIA.

## LEUCADENDRON.

- racemosum.** 1. LEUCADENDRON foliis setaceis, flosculis junctis racemosis.  
*Protea foliis setaceis, floribus racemosis. Hort. c. 496.*  
*Habitat in Æthiopia. h*
- proteoides.** 2. LEUCADENDRON foliis subulatis, ramis detentis, floribus terminalibus.  
*Protea foliis linearibus simplicissimis: ramis detentis, floribus terminalibus. Roy. lugdb. 186.*  
*Habitat ad Caput b. spei. h*  
*Folia conferta. Rami ad determinata spatia conferti, ceterum nulli. Calyces subrotundi, pubescentes.*
- cancellatum.** 3. LEUCADENDRON foliis subulatis, ramis sparsis, floribus lateralibus.  
*Lepidocarpodendron foliis angustissimis graminifolius, fructu cancellato, semine coronato. Boerh. lugdb. 2. p. 193. t. 193.*  
*Habitat ad Caput b. spei, in Ecricetis montis T. dis. h*
- Lepidocarpodendron.** 4. LEUCADENDRON foliis lanceolatis, floribus oblongis, calycum squamis summis hirsutis.  
*Protea foliis lanceolatis integerrimis glabris, calycibus superne villosis. Roy. lugdb. 186.*  
*Lepidocarpodendron foliis angustis longioribus, calycis squamis elegantissime ex flavo fuscis albo nigro variegatis, florum plumis atropurpureis. Boerh. lugdb. 2. p. 188. t. 188.*
- β. *Protea foliis lanceolatis integerrimis glabris, calycibus succingentibus hirsutis. Roy. prodr. 188.*  
*Lepidocarpodendron folio saligno viridi: nervis margine flavo, cono longo superiore parte maiori clauso. Boerh. lugdb. 2. p. 189. t. 189.*  
*Habitat ad Cap. b. spei. h*

**LEUCADENDRON** foliis lanceolatis , floribus repens. oblongis, calycum squamis glabris.

**Protea** caule multifloro , calycibus oblongis , foliis lanceolatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 185.

**Lepidocarpodendron** foliis angustis brevioribus salignis, calycis squamis elegantissime ex roseo aureo albo atrorubro variegatis, florum plumis albis. *Boerh. lugdb.* 2. p. 187.

**Leucadendron** foliis longissimis obtuse trigonis, longitudine florem superantibus. *Wach. ultraj.* 204.

**Protea** caule unifloro, calyce oblongo, foliis linearibus longissimis. *Roy. lugd.* 185.

**Lepidocarpodendron** foliis longissimis angustissimis, fructum elegantissime ex rubro flavo & albo variegatum succingentibus, radice repente. *Boerh. lugdb.* 2. p. 190. t. 190.

*Habitat ad Caput b. spei, in sabuletis. h*

**LEUCADENDRON** foliis lanceolatis , floribus acaulon. subrotundis, caule suffruticoso unifloro.

**Leucadendron** acaulon. *Wach. ultraj.* 204.

**Protea** caule unifloro, foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 186.

**Lepidocarpodendron** acaulon, foliis paucis latis, nervo & marginibus rubris ornatis, fructu parvo.

*Boerh. lugdb.* 2. p. 191. t. 191.

*Habitat ad Caput b. spei, ad radices montium. h*

**Caulis brevis.** Folia *lineari-lanceolata*, *alternata* s. *sparsa*. Calyx *patens*: *Limbo folioso, obtuso, concavo, flore longiore colorato.*

**LEUCADENDRON** foliis lanceolatis , floribus *Scolymocephalum.* subrotundis, caule fruticoso ramoso.

**Lepidocarpodendron** acaulon, ramis numerosis e terra excrescens, calyce poris immaturo extus ex rubro & flavo variegato, intus flavo. *Boerh. lugdb.* 2. p. 192. t. 192.

*Habitat ad Caput b. spei, in ericetis mont. Tigridis. h*

**LEUCADENDRON** foliis integris, floribus *Cinaroides,* de- pressis, corollarum limbis cylindricis.

**Leucadendron** foliis subrotundis patentissimis petiolatis, foliolis calycinis carinatis. *Wach. ultraj.* 204.

**Lepidocarpodendron** folio subrotundo rigido, in pedunculo longo crasso, flore maximo purpureo. *Boerh. lugdb.* 2. p. 184. t. 184.

Cinaroides frutex, folio subrotundo rigido, e mol  
tabulari. *Petiv. mus.* 374.

β. Protea foliis lanceolatis integerrimis, flore patet  
glabro, stylis longissimis. *Roy. lugdb.* 186.

*Habitat ad Caput b. spei in humidis mont. Tabularis.*

*Variat foliis cordatis, ovatis, lanceolatis.*

hirtum.

9. LEUCADENDRON foliis lanceolatis apice cal  
lis, caule hirsuto, floribus sparsis axillaribus.  
*mæn. acad.* 6. afr 3. \*

Lepidocarpodendron foliis sericeis brevibus confer  
limis, cono gracili longo. *Boerh. lugdb.* 2. p. 194. t. 1.

*Habitat ad Cap. b. spei. h*

cucullatum.

10. LEUCADENDRON foliis calloso-tricuspidatis  
volventibus flores laterales.

Leucadendron foliis cuneiformibus apice tridentat  
callofis, summis ultra florem protensis. *Wach.  
traj.* 203.

Protea foliis lanceolatis obtusis flores involventibus  
apice tridentato-callosis. *Roy. lugdb.* 184.

Hypophyllocarpodendron foliis inferioribus apice tri  
do rubro; superioribus penitus rubris glabris. *Boerh.  
lugdb.* 2. p. 206. t. 206.

*Habitat ad Cap. b. spei locis uliginosis. h*

Hypophyl-  
locarpo-  
dendr.

11. LEUCADENDRON foliis calloso - tricuspidatis  
sublanceolatis, calycibus turbinatis nudis.

Leucadendros africana f. Scolymocephalus folio ang  
stiori: apicibus tridentatis. *Pluk. alm.* 212.

Protea foliis lanceolato-linearibus apice tridentato-cal  
lofis, capitulis aphyllis. *Roy. lugdb.* 184.

Protea foliis lanceolato-linearibus apice: tridentato-cal  
lofis. *Hort. cliff.* 29.

Conocarpodendron folio rigido angusto: apice triden  
tato rubro, flore aurantio. *Boerh. lugdb.* 2. p. 19  
t. 198.

*Habitat ad Cap. b. spei in campis sabulosis. h*

Conocarpo-  
dendrum.

12. LEUCADENDRON foliis calloso - quinquedentatis  
Leucadendron foliis obverse ovatis oblongis: marg  
ne calloso-fimbriatis: ad apicem crenatis. *Wach. u  
traj.* 203.

Leucadendron africana arbor argentea, summo foli  
crenato. *Pluk. alm.* 212. t. 200. f. 2.

Protea foliis oblongo-ovatis apice quinquedentato-cal  
lofis. *Roy. lugdb.* 184.

*Conocarpodendron* folio crasso nervo lanuginoso supra crenato ibique limbo rubro, flore aureo, cono facile deciduo. *Boerh. lugdb.* 2. p. 196. t. 196.

*Scolymöcephalus africanus* latifolius lanuginosus, foliis in summitate crenatis. *Herm. afr.* 20. *Raj. dendr.* 9.

*Habitat in Æthiopia.* b

**LEUCADENDRON** foliis setaceis semitrifidis. *cyanooides.* *Protea* foliis linearibus ramosis. *Roy. lugdb.* 186.

*Cyanus æthiopicus*, rigidis capillaceis tenuissimis foliis trifidis. *Pluk. mant.* 61. t. 345. f. 6.

*Habitat ad Cap. b. spei.* b

**LEUCADENDRON** foliis setaceis multifidis, capitulis glomeratis. *glomeratum.*

*Serraria* foliis tenuissime divisis, capitulis tomentosis.

*Burm. afric.* 265. t. 99. f. 2.

*Habitat ad Cap. b. spei.* b

*Simile L. Serrariæ, sed flores non solitarii, at glomerati & demum spicati.*

**LEUCADENDRON** foliis setaceis multifidis, *Serraria.* capitulis solitariis.

*Abrotanoides* arboreum monomatapense, floribus in ramulorum cymis. *Pluk. mant.* 1. t. 329. f. 1.

*Serraria* foliis tenuissime divisis, floribus rubris apetalis. *Burm. afr.* 264. t. 99. f. 1.

*Anethifolius* frutex africanus, flore sericeo. *Seb. thes.* 2. t. 63. f. 6.

*Habitat in Æthiopia.* b

## P R O T E A.

**ROTEA** foliis lanceolatis obliquis acutis sparsis argentea. villoso-sericeis planis: floralibus verticillatis.

*Protea* foliis lanceolatis integerrimis hirsutis nitidis. *Hort. cliff.* 29.

*Leucadendros* africana arbor tota argentea sericea, foliis integris. *Pluk. alm.* 212. t. 200. f. 1.

*Argyrodendros* africana, foliis sericeis & argenteis. *Comm. hort.* 2. p. 51. t. 26. *Raj. dendr.* 9.

*Conocarpodendron* foliis argenteis sericeis latissimis. *Boerh. lugdb.* 2. p. 195. t. 195.

*Obularia* africana frutescens thymeleæ folio lanuginoso. *Tournef. inst.* 467.

Frutex æthiopicus conifer, foliis cneori lanuginosi æmulis. *Breyn. prodr.* 2. p. 49.

Arbor ferens folia argentea. *Zanon. hist.* 24.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* h

Frutex sylvas argenteas constituens, nitidissimus omnibus foliis floralibus verticillatis.

conifera.

2. **PROTEA** foliis lineari-lanceolatis integerrimis glabris obliquatis. *Hort. cliff.* 29.

Frutex æthiopicus conifer, foliis cneori salici æ *Breyn. cent.* 21. t. 9.

- β. **Protea** foliis lineari-lanceolatis glabris, capsula squamosis, corona foliacea succinctis. *Roy.* 185.

**Conocarpodendron** folio rigido crasso angusto, loricis parvo. *Boerh. lugdb.* 2. p. 197. t. 197.

- γ. **Protea** foliis lineari-lanceolatis glabris, capitulum basin squamosis. *Roy. lugdb.* 185.

**Conocarpodendron** folio angusto rigido brevi, parvo aureo: corona foliacea succincto. *lugdb.* 2. p. 200.

- δ. **Protea** foliis lineari-lanceolatis glabris, caule iterum radicato. *Roy. lugdb.* 185.

**Conocarpodendron** folio tenuissimo angustissimo ligno, cono calyculato. *Boerh. lugdb.* 2. p. 203.

- ε. **Protea** foliis lanceolatis acuminatis flexuosis, capsula corona foliacea succinctis. *Roy. lugdb.* 185.

**Conocarpodendron** folio tenui angusto saligno, calyculato corona foliacea succincto. *Boerh.* 2. p. 204. t. 204.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* h

*Planta naturalis, in patria, an ipsa? argentea; ita & captiva extra patriam exuit decus; dein etiam domi mille modis vere Protea.*

## CEPHALANTHUS.

- occidentalis. 1. **CEPHALANTHUS** foliis oppositis ternisque. *virg.* 15.

**Cephalanthus** foliis ternis. *Hort. cliff.* 73. *Roy.* 187.

Scabiosa dendroides americana, ternis foliis cæcis ambientibus, floribus ochroleucis. *Pluk. alm.* 77. f. 4.

*Habitat in America septentrionali. b*  
*capsula nullæ. Semina solitaria, longa pyramidata:*  
*basi attenuata, angulata, lanuginosa unilocularia.*  
*Receptaculum commune globosum, villosum.*

## GLOBULARIA.

**GLOBULARIA** caule fruticoso, foliis lanceolatis *Alypum*.  
*tridentatis integrisque. Roy. lugdb. 190.*

*Globularia fruticosa, myrti folio tridentato. T. Ga-*  
*rid. aix. 210.*

*Alypum monspeliensium, f. Frutex terribilis. Bauh.*  
*hist. 1. p. 598. Niss. act. 1712. p. 336. t. 18.*

*Thymelæa foliis acutis, capitulo succisæ. Bauh. pin. 463.*

*Habitat Monspeli inque Regni Valentini & Italiæ*  
*sylvis ad rupes & saxosa. b*

**GLOBULARIA** caule fruticoso, foliis radicalibus *bisnagarica*  
*cuneiformibus retusis; caulinis lanceolatis.*

*labiosa bisnagarica f. Globularia frutescens, rigidis*  
*foliis ad radicem rotundioribus cordatis. Pluk. alm.*  
*336. t. 58. f. 5. Moris. hist. 3. p. 51.*

*Habitat in Bisnagaricæ sylvis. 4*

**GLOBULARIA** caule herbaceo, foliis radicalibus *vulgaris*.  
*tridentatis; caulinis lanceolatis. Fl. suec. 109. 116.*  
*it. xl. 65. \* Dalib. paris. 43.*

*Globularia caule folioso, foliis ovatis integerrimis.*  
*Hort. cliff. 490. Roy. lugdb. 190. Hall. helv. 667.*

*Phyllanthus anguillare. Cam. hort. 18. t. 7.*

*Bellis cærulea, caule folioso. Bauh. pin. 262.*

*Bellis cærulea apula. Tabern. hist. 2. p. 709.*

*Bellis cærulea monspeliaca. Tabern. hist. 2. p. 709.*

*Habitat in Europæ apricis duris. 4*

**GLOBULARIA** foliis radicalibus *crenato-aculeatis, spinosa*.  
*caulinis integerrimis mucronatis.*

*Globularia spinosa. Tournef. inst. 476.*

*Bellis cærulea spinosa. Bauh. pin. 262.*

*Bellis spinosa, flore globofo. Bauh. prodr. 121.*

*Habitat in Granadæ montibus. 4*

**GLOBULARIA** caule subnudo, foliis cuneiformi- *cordifolia*,  
*bus tricuspидatis: intermedio minimo.*

*Globularia foliis radicalibus cuneiformibus retusis den-*  
*tatis: denticulo intermedio minimo. Hort. cliff. 491.*  
*Roy. lugdb. 190.*

Scabiosa bellidis folio, humilis, caule nudo, radice  
repente, folio cordato. *Morif. hist. 3. p. 50. f. 15. f. ult.*

Bellis cærulea montana frutescens. *Bauh. pin. 260.*

β. Globularia alpina minima, origani folio. *Tournef. inst. 467.*

Scabiosa, bellidis folio, pyrenaica minima.  
*hist. 3. p. 51.*

*Habitat in Pannonia, Austria, Helvetia, Pyrenæis.*

radicaulis.

6. GLOBULARIA caule nudo, foliis integris lanceolatis.

Globularia pyrenaica, folio oblongo, caule  
*Tournef. inst. 467.*

Scabiosa, bellidis folio, humilis, caule nudo, non repente. *Morif. hist. 3. p. 50. f. 6. t. 15. f. 4.*

Bellis cærulea, caule nudo. *Bauh. pin. 262. Rad. 381.*

*Habitat in Pyrenæis & Austriæ montibus. 24.*

*Interdum unicum foliolum in scapo.*

orientalis.

7. GLOBULARIA caule subnudo, capitulis sessilibus, foliis lanceolato-ovatis integris.

Globularia orientalis, floribus per caulem  
*Tournef. cor. 35.*

*Habitat in Natolia. Biörling. 24.*

Radix perennis. Folia obverse ovata, in petiolo  
nervia, acuta, integra, nuda, plurima. Caulis  
radicalis, herbaceus, simplicissimus: Foliis  
lanceolatis, alternis, remotis. Capitula in  
racemulo caulis, 7. ad 10. alterna, sessilia.

## DIPSACUS.

fullonum

1. DIPSACUS foliis sessilibus serratis.

Dipsacus foliis connato-perfoliatis. *Hort. ups. 156.*  
Folius fructus rectis. *Sauv. monsp. 156.*

Dipsacus capitulis florum conicis. *Hort. cliff. 156.*  
*Gron. virg. 15. Roy. lugdb. 188. Dalib. parif. 44.*

Dipsacus sylvestris aut Virga Pastoris major.  
*pin. 385.*

Dipsacus sylvestris. *Dod. pempt. 735.*

β. Dipsacus sativus. *Bauh. pin. 385. aristis fructu  
matis. Sauv. monsp. 156.*

*Habitat in Gallia, Anglia, Italia. ♂*

CUS foliis connatis sinuatis.

laciniatus.

s folio laciniato. *Bauh. pin. 385. Moris. hist.*

58. f. 7. t. 36. f. 4.

in Alsatia, Azow, Carniola. ♂

CUS foliis petiolatis appendiculatis. *Hort. pilosus.*

5. *Roy. lugdb. 188. Dalib. parif. 44.*

s capitulis florum subglobosis. *Hort. cliff. 30. lugdb. 188.*

s sylvestris: capitulo minore f. *Virga Pastoris*  
*. Bauh. pin. 385.*

s tertius. *Dod. pempt. 735.*

in Anglia, Gallia. ♂

## SCABIOSA.

\* *Corollulis quadrifidis.*

OSA corollulis quadrifidis æqualibus flori- alpina.

ernuis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis ser-

*Hort. cliff. 30. Hort. upf. 26. Roy. lugdb. 188.*

alpina, foliis centaurii majoris. *Bauh. pin. 270.*

alpina centauroides. *Best. cyst. æst. 122.*

in alpihus Helveticis, Italicis. 4

imbricatus, flore brevior. *Fructus semiovatus. Re-*

*ulum globosum: paleis lanceolatis, canaliculatis,*

*entibus. Semina quadrangularia, coronata den-*

4 majoribus ♂ 4 minoribus alternis. *Pappus*

20, patulis.

OSA corollulis quadrifidis æqualibus calyci- transylvani-

ristatis, foliis radicalibus lyratis, caulinis pinna- ca.

*. Roy. lugdb. 189. Hort. upf. 26. \**

a altissima annua, foliis agrimonie nonnihil

bus. *Herm. lugdb. 539. Moris. hist. 3. p. 46. f.*

13 f. 13.

in Transylvania. ☉

♀ *Paleæ mucronato-aristatæ, ut in S. syriaca.*

OSA corollulis quadrifidis æqualibus, caly- syriaca,

aristatis, caule dichotomo, foliis lanceolatis.

*. cliff. 30. Roy. lugdb. 188.*

a fruticans latifolia alba. *Bauh. pin. 269. Moris.*

3. p. 46. f. 6. t. 14. f. 14.

biosa persicæ folio, flore amethystino. *Vaill.*

1722. p. 233.

in Syria. ☉



leucantha.

4. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus, f. calycinis ovatis obtusis, foliis pinnatifidis. *cliff.* 30. *Roy. lugdb.* 188. *Sauv. meth.* 241. Scabiosa flore globofo niveo. *Bauh. pin.* 207. Scabiosa fruticans angustifolia alba. *Bauh. pin.* 5. *Habitat in collibus Narbonæ.* 24

rigida.

5. SCABIOSA corollulis quadrifidis subradian squamis calycinis obtusis, foliis lanceolatis se *Amæn. acad.* 6. *afr.* 4. \* Scabiosa africana frutescens, foliis rigidis splen bus & ferratis, flore albicante. *Comm. hort.* 185. t. 93. *Raj. suppl.* 237. *Habitat in Æthiopia.* 5

succisa.

6. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus, simplici, ramis approximatis, foliis lanceolato- integerrimis. *Hort. cliff.* 30. *Fl. svec.* 112. *Mat. med.* 41. *Roy. lugd.* 188. *Dalib. parif.* 4 Succisa glabra. *Bauh. pin.* 269. Succisa f. Morsus diaboli. *Cam. epit.* 397. 3. Succisa hirsuta. *Bauh. pin.* 269. *Habitat in Europæ pascuis humidiusculis.* 24

integrifolia.

7. SCABIOSA corollulis quadrifidis radiantibus, radicalibus ovatis ferratis; rameis lanceolatis herbaceo. Scabiosa corollis quadrifidis, foliis omnibus lan tis ferratis. *Sauv. monf.* 156. Scabiosa annua integrifolia f. foliis bellidis. *mon/p.* 231. \* Scabiosa montana latifolia non laciniata rubra. *pin.* 270. Scabiosa latifolia, purpurascens flore. *Clus. hist.* 2. p *Habitat Monspeli* & in Helvetia. ☉ *Caulis non hispidus; Rami patuli. Calycis squam ceolatæ corollis breviores; Corollæ rubræ. Folia Radicalia Bellidis, ovata, obtusiuscula, acutius ferrata; caulina pauca; Ramea lanc amplexicaulia, basi ciliata, raro dentata f. p fida, longissima. Calyx 10-phyllus; flore b Corolla radians, purpurascens. Corollulæ b tæ: Labio interiore indiviso; exteriori tripa lineari. Pappus corona denticulata.*

sylvatica.

8. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus,

omnibus indivisis ovatis acuminatis subserratis, caule hispido.

Scabiosa corollis quadrifidis, receptaculis pilosis, foliis ovato-lanceolatis serratis hispidis. *Scop. carn.* 351.

Scabiosa foliis ovato-lanceolatis serratis subhirsutis, caule hispido. *Hall. helv.* 671.

Scabiosa latifolia rubra non laciniata. *Bauh. pin.* 270.

Scabiosa latifolia, rubro flore 11. *Clus. hist.* 2. p. 1.

Scabiosa montana non laciniata rubra 1. *Bauh. pin.* 270.

Habitat in Austriæ, Helvetiæ, Monspeli sylvaticis.

SCABIOSA corollulis quadrifidis radiantibus, caule hispido, foliis lanceolatis pinnatifidis: lobis imbricatis. *tatarica.*

Scabiosa flosculis quadrifidis, foliis pinnatifidis: laciniis lateralibus erectiusculis. *Aët. upf.* 1744. p. 11. t. 1. \*

Scabiosa altissima segetum. *Triumf. Raj. suppl.* 236.

Habitat in Tataria. ♂

Stemule lineares, seminibus longiores, deciduæ. Planta 12-pedalis.

SCABIOSA corollulis quadrifidis radiantibus, caule hispido, foliis pinnatifidis: lobis distantibus. *arvensis.* *Hort. cliff.* 31. *Fl. svec.* 110, 117. *Mat. med.* 40. *Roy. lugdb.* 188. *Dalib. parif.* 44.

Scabiosa pratensis hirsuta. *Bauh. pin.* 259.

Scabiosa arvensis. *Tabern. hist.* 442.

Scabiosa major communior, hirsuta, folio non laciniato. *Bauh. hist.* 3. p. 2.

Habitat in Europa, solo glareoso, juxta segetes inque pratis. 24

Fructus simillimus *S. tataricæ*, sed absque paleis.

SCABIOSA corollulis quadrifidis, foliis caulinis tripinnatis filiformibus. *gramontia.* *Sauv. monsp.* 268. †

Scabiosa capitulo globofo, foliis in tenuissimas lacini-  
as divisas. *Bauh. pin.* 271. *Magn. monf.* 231.

Habitat Monspeli, secus vias autumnis florens.

\* \* Corollulis quinquefidis.

SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus ovatis crenatis, caulinis pinnatis setaceis. *columbaria.* *Hort. cliff.* 31. *Fl. svec.* 111, 118. *It. gotl.*

216. 228. \* *Roy. lugdb.* 139. *Dalib. paris.* 45. *monsp.* 242.

Scabiosa, capitulo globoso, major. *Bauh. pin.*  
Scabiosa minor. *Cam. epit.* 711.

β. Scabiosa, capitulo globoso, minor. *Bauh. pin.*  
*Habitat in Europæ montosis, siccioribus.*  
*Flores pallidi disco convexo. Pappus setis 5 longi-*  
*ne corollularum.*

maritima.

13. SCABIOSA corollulis quinquefidis rediantibus  
lyce brevioribus, foliis pinnatis: summis linearibus  
integerrimis. *Amæn. acad.* 4. p. 304. \*  
Scabiosa maritima parva. *Bauh. hist.* 3. p. 7.  
Scabiosa maritima, rutæ caninæ folio. *Bocc. sic.*  
*Habitat in Sicilia, Monspeli.* ☉

ucranica.

14. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus  
foliis radicalibus pinnatifidis; caulinis linearibus  
ciliatis.  
Scabiosa foliis planis carnosissimis: inferioribus pinnatis  
ramis integerrimis linearibus. *Gmel. sib.* 2. p.  
t. 87.  
*Habitat in Ucraina. P. Forskæhl.*

stellata.

15. SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis dissectis  
receptaculis florum subrotundis. *Hort. cliff.* 31  
*Hort. ups.* 26. *Roy. lugdb.* 189.  
Scabiosa stellata, folio laciniato, major. *Bauh.*  
271.  
Scabiosa major hispanica. *Clus. hist.* 2. p. 1.  
β. Scabiosa stellata, folio laciniato minor. *Bauh.*  
271.  
γ. Scabiosa stellata minima. *Bauh. pin.* 271. *prodr.*  
*Habitat in Hispania, præsertim in agro Granatensi*  
*versuras.* ☉  
*Varietas γ vix palmaris foliis omnibus pinnatis; quæ*  
*a inferiora lanceolata serrata s. incisa*  
*Semina basi lanata, Pappo rotato amplissimo.*

prolifera.

16. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus  
floribus sessilibus, caule prolifero, foliis indivisis  
subserratis. †  
Scabiosa stellata humilis integrifolia prolifera. *Ha-*  
*parad.* 125. t. 125. *Raj. suppl.* 236.  
*Habitat in India.*

atropurpurea.

17. SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis dissectis  
re-

receptaculis florum subulatis. *Hort. cliff.* 31. *Hort. ups.* 26.

*Scabiosa peregrina rubra*, capite oblongo. *Bauh. pin.* 270.

*Scabiosa* VI. *Indica*. *Clus. hist.* 2. p. 3.

*Habitat in India?* ☉

Flos atropurpureus Antheris albis. Fructus ovatus. Receptaculum subulatum, paleis setaceis. Semina tetragona, terminata præputio involuto plicato; Pappo radiis 5. setaceis.

SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis pinnatis: argentea. laciniis lanceolatis, pedunculis nudis lævibus longissimis. *Roy. lugdb.* 190.

*Scabiosa orientalis argentea*, foliis inferioribus incis. *Tournef. cor.* 34.

*Asterocephalus perennis argenteus laciniatus*, caule tenui eburneo. *Vaill. act.* 1722. p. 181.

*Habitat in Oriente.* 24

SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis incis, africana. caule fruticoso. *Hort. cliff.* 31. *Roy. lugdb.* 189.

*Scabiosa africana frutescens*. *Herm. parad.* 219. t. 219.

*Scabiosa africana frutescens maxima*, foliis rugosis & crenatis, minor. *Herm. parad.* 220.

*Scabiosa africana frutescens maxima*, foliis tenuissime incis. *Boerh. lugdb.* 1. p. 128.

*Scabiosa minor æthiopica frutescens*, foliis lanuginosis. *Breyn. ic.* 33. t. 26.

*Habitat in Africa, Oriente.* 24

SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis lanceo- cretica. latis confertissimis integerrimis, caule fruticoso. *Hort. cliff.* 31. *Roy. lugdb.* 169.

*Scabiosa stellata*, folio non dissecto. *Bauh. pin.* 271. *Morif. hist.* 3. f. 6. t. 15. f. 31.

*Scabiosa cretica frutescens*, auriculæ ursi folio. *Tournef. cor.* 34.

*Asterocephalus frutescens*, leucoji folio longiore angusto. *Vaill. act.* 1722. p. 247.

*Habitat in Creta & adjacentibus.* 6

Folia in caule confertissima, ut fere imbricata. Calyces obtusi.

SCABIOSA corollulis quinquefidis, foliis lineari-lanceolatis integerrimis, caule herbaceo. *Amæn. a-* graminifolia. *cad.* 4. p. 267.

*Scabiosa argentea angustifolia. Bauh. pin. 270. pra*  
127. t. 127.

*Scabiosa graminea argentea. Bauh. hist. 3. p. 12.*

*Asterócephalus argenteus graminifolius, flore cærule*  
*Vaill. parif. 248.*

*Habitat in alpibus Helvetiæ, Baldi, Tridentini. 4*

**Pterocépha-** 22. **SCABIOSA** corollis quinquefidis, caule procu-  
**la.** bente fruticoso, foliis laciniatis hirsutis, pappo plu-  
moso.

*Pterocéphalus perennis humilis laciniatus & incan*  
*Vaill. aët. 1722. p. 184.*

*Habitat in Græcia? b*

*Caulis vix e terra prominens Scapis brevissimis, a*  
*floris.*

**schroleuca.** 23. **SCABIOSA** corollulis quinquefidis radiantibus,  
liis linearibus pinnatis; radicalibus bipinnatis,  
tiolis perfoliatis.

*Scabiosa corollulis quadrifidis, foliis pinnatis. fol*  
*lis lanceolatis superne incis. Sauv. monsp. 241.*

*Scabiosa multifido folio, flore flavescente. Bauh. p*  
270. *Moris. hist. 3. p. 48. f. 9. t. 13. f. 23.*

*Scabiosa VII. Clus. hist. 2. p. 3.*

*Habitat in Germaniæ pratis siccis. ♂*

*Folia radicalia pinnata, pinnis pinnatifidis; Caulina*  
*nata pinnis linearibus. Petiolorum bases utrin*  
*ad caulis latera margine lato exstante unitæ &*  
*foliata. Flores flavescente-albidi: in disco tubi*  
*& quinquefidi, sed quasi truncati. Pedunculi lo*  
*Fructus ovatus. Caulis genicula purpurascentia.*

**papposa.** 24. **SCABIOSA** corollulis quinquefidis, caule her-  
ceo, calycibus foliosis florem superantibus, pap-  
plumoso. *Roy. lugdb. 189.*

*Scabiosa cretica, capitulo pappos mentiente. Tour*  
*cor. 34. Bærh. lugdb. 1. p. 130.*

*Habitat in Creta.*

## KNAUTIA.

**orientalis.** 1. **KNAUTIA.** *Hort. cliff. 32. Hort. ups. 27. Roy. h*  
190.

*Lychni-Scabiosa, flore rubro, annua. Bærh. lugd*  
*p. 131.*

*Scabiosa orientalis*, caryophylli flore. *Vaill. act.* 1722.  
p. 241.

*Scabiosa orientalis*, foliis superioribus integris, flore  
parvo purpureo, calyce longo gracili. *Till. pis.* 153.  
t. 48. mala.

*Habitat in Oriente.* ☉

*Conferatur Scabiosa cærulea virginiana*, flosculis tetra-  
petalis caryophyllorum more patulis & lacinia-  
tis. *Pluk. alm.* 335.

## ALLIONIA.

**ALLIONIA** foliis cordatis, calycibus quinquefidis violacea.  
trifloris.

*Allionia.* *Læfl. it.* 181. \*

*Habitat in Cumana Americæ.*

**ALLIONIA** foliis oblique cordatis, calycibus tri- incarnata.  
phyllis trifloris.

*Wedelia.* *Læfl. it.* 180. \*

*Habitat in Cumanæ arenosis.*

## HEDYOTIS.

**HEDYOTIS** foliis lanceolatis petiolatis, corymbis fruticosa.  
terminalibus involucratis. *Fl. zeyl.* 63. \* *Amæn. acad.*

1. p. 392.

*Valerianella* foliis nervosis acutis, flosculis in caulum  
summo quasi involucratis. *Burm. zeyl.* 227. t. 107.

*Habitat in Zeylona.* b

**HEDYOTIS** foliis lanceolato-ovatis, floribus verti- auricularia  
cillatis. *Fl. zeyl.* 64. \* *Mat. med.* 47. *Amæn. acad.* 1.

p. 391.

*Valerianella* palustris, foliis nervosis oblongis, floscu-  
lis ad caulum nodos inter foliorum sinus collectis.

*Burm. zeyl.* 227. t. 108. f. 1.

*Muriguti.* *Rheed. mal.* 10. p. 63. t. 32.

*Habitat in Zeylona.* 24

**HEDYOTIS** foliis lineari-lanceolatis, caule herbaceo herbaceo  
dichotomo, pedunculis geminis. *Fl. zeyl.* 65. \*

*Habitat in Zeylona.*

## SPERMACOCE.

**SPERMACOCE** glabra, foliis lineatis, staminibus tenuior.  
inclusis.

Spermacoce verticillis tenuioribus. *Dill. elth.* 370. t. f. 359.

Spermacoce annuum, foliis lanceolatis glabris, bus verticillatis. *Læfl. it.* 202.

Spermacoce. *Roy. lugdb.* 258.

Anonymos americana, foliis parietariæ scabris, flo albis ad foliornm ortum vix conspicuis. *Pluk.* 33. t. 136. f. 4.

*Habitat in Carolina.* ☉

verticillata. 2. SPERMACOCE glabra, foliis lanceolatis, vel lis globosis.

Spermacoce glabra, staminibus exstantibus. *Sp.* p. 102.

Spermacoce verticillis globosis. *Dill. elth.* 369. t. f. 358. *Hort. cliff.* 33.

Scabiosa jamaicensis hyssopifolia. *Pluk. alm.* 336. f. 6?

Pulegium fruticosum erectum, verticillis densis *Sloan. jam.* 64. *hist.* 1. p. 170?

*Habitat in Jamaica, Africa.*

*Variat verticillis globosis amplexicaulibus & petalis.*

hirta.

3. SPERMACOCE pubescens, foliis oblongis: mis quaternis, floribus verticillatis.

Spermacoce erecta subhirsuta, foliis oblongis: superioribus approximatis. *Brown. jam.* 141.

*Habitat in Jamaica.*

Caules herbacei, pubescentes, præsertim ad vertice opposite ramosi. Folia elliptica, lineata, subtubescens, sessilia; summa quaterna. Verticilli triflori.

spinosa.

4. SPERMACOCE suffruticosa, foliis linearibus nullis ciliatis.

Spermacoce suffruticosum. *Læfl. it.* 201.

Spermacoce spinosa. *Jacq. amer.* 12.

*Habitat in America.*

Caules diffusi, duri, ad basin ramosi. Folia liosmarini, articulis longiora, ciliata spinulis rissimis. Verticilli pauciflori.

hispida.

5. SPERMACOCE hispida, foliis obovatis. *Fl.*

*Galeopsis zeylanica*, folio oblongo, flore albo. *Burm. zeyl.* 163. t. 20. f. 3.

*Habitat in Zeylona.* 24

*Conf. Tardavel. Rheed. mal.* 9. p. 149. t. 76.

**SPERMACOCE** procumbens, foliis linearibus, corymbosis, corymbis lateralibus pedunculatis.

*Habitat in India.*

Caules herbaei, angulati, debiles, diffusi. Folia linearia, reflexa. Pedunculi laterales, oppositi, aphylli. Flores fasciculati, s. umbella simplici, involucri polyphylo umbella longiore. Stamina exstantia, corolla longiora.

## SHERARDIA.

**SHERARDIA** foliis omnibus verticillatis, floribus arvensis terminalibus.

*Sherardia.* *Dill. gen.* 96. *Hort. cliff.* 33. *Fl. svec.* 113, 120. *Roy. lugdb.* 257. *Hall. helv.* 456. *Dalib. parif.* 46.

*Luteola arvensis repens caerulea.* *Bauh. pin.* 334. *prodr.* 145.

*Rubia parva, flore caeruleo se spargens.* *Bauh. hist.* 2. p. 719.

*Habitat in arvis Scaniae, Germaniae, Angliae.* ☉

**SHERARDIA** foliis floralibus binis oppositis binis muralis floribus.

*Asperula verticillata luteola.* *Bauh. pin.* 334.

*Aspera verticillata muralis minima.* *Column. ecphr.* 302. t. 300.

*Aparine minima.* *Allion. niceens.* 4.

*Galium minimum, seminibus oblongis.* *Buxb. cent.* 2. p. 31. t. 30. f. 2.

*Habitat in Italia, & Constantinopoli in vetustis muris.* ☉

Caules decumbentes. Folia ovato-lanceolata, inferiora sena, media quaterna, summa bina. Flores bini propriis pedunculis, pallidi, plani. Fructus oblongi hispidi. Semina subarcuata, vix ac ne vix coronata.

**SHERARDIA** foliis quaternis aequalibus, caule fruticoso.

*Habitat in insula Adscensionis.* *Osbeck.* 6

*Frutex torosus, inequalis, scaber, Ramis obtuse tetragonis.* Folia quaterna, angusto-lanceolata, inte-



*gerrima, glabra, marginibus revoluta, articulorum paulo longiora, interstincta Stipulis bracteatis. Flores oppositi, sessiles, axillares. Tetraphyllus, germine innatus, persistens foliolis latis. Corolla infundibuliformis, quadrifida, aequilongitudine germinis. Antheræ quatuor, oblongae, bicarpium dicoccum.*

### ASPERULA.

*odorata.*

1. **ASPERULA** foliis octonis lanceolatis, fasciculis pedunculatis. *Fl. suec.* 114, 121. *M.* 45. *Dalib. parif.* 46.

*Asperula foliis pluribus, floribus pedunculatis. Hort. cliff.* 33. *Roy. lugdb.* 255.

*Asperula f. Rubeola montana odorata. Bauh.* 334.

*Habitat in Sveciæ, Germaniæ umbrosis.* 21

*arvensis.*

2. **ASPERULA** foliis senis, floribus sessilibus gatis terminalibus. *Hort. upf.* 27.

*Asperula foliis pluribus, floribus sessilibus. Hort. cliff.* 33. *Roy. lugdb.* 255. *Dalib. parif.* 47.

*Asperula cærulea arvensis. Bauh. pin.* 334.

*Asperula cærulea. Dod. pempt.* 355.

*Habitat in Gallia, Flandria, Germania, Angliæ. Folia floralia ciliata, supra hispida. Capitula nuda sessilia. Fructus glabri.*

*taurina.*

3. **ASPERULA** foliis quaternis ovato-lanceolatis fasciculatis terminalibus.

*Asperula foliis quaternis ovato-lanceolatis, raris. Hort. cliff.* 33. *Virid. cliff.* 9. *Roy. lugdb.* *Hall. helv.* 457. *Sauv. monsp.* 164.

*Rubia quadrifolia & latifolia lævis. Bauh. pin.* *Morif. hist.* 3. f. 9. t. 21. f. 1.

*Habitat in alribus Helvetiæ, Italiæ.* 24

*Flores, in fasciculum congestos, masculos esse, unum femineum, ex plantis in solo natali inquirentibus.*

*tinctoria.*

4. **ASPERULA** foliis linearibus; inferioribus semitermediis quaternis, caule flaccido, floribusque trifidis.

*Asperula foliis quaternis linearibus, floribus trifidis. Fl. suec.* 115, 122. *Sauv. monsp.* 163

*Rubeola quadrifolia, caule ramoso flaccido, trifidis. Hall. rupp.* 8.

**Gallium** album tripetalum. *Morif. prælud.* 267. *Dalib. paris* 49.

**Gallium** album 3. *Tabern. hist.* 433. t. 733. f. 1. bona.

*Habitat* in Sveciæ, Thuringiæ, Galliæ, Sibiriae collibus aridis saxosis. 4

*Planta*, nisi sustentetur, procumbens.

**ASPERULA** foliis quaternis lanceolato-linearibus, pyrenaica. caule erecto, floribus sæpius trifidis.

**Rubia** cynanchica saxatilis. *Bauh. pin.* 333. *prodr.* 146. *Bursf. XIX.* 9.

*Habitat* in Pyrenæis versus Hispaniam & prope Valentiam Gallorum. 4

**Caules** erecti, spithamæi, quadrangulares. *Folia* omnia in caule quaterna, linearia, carinata, acuta, lævia, inferiora etiam quaterna, sed breviora, lanceolata, obtusiora; *folia* summa & floralia opposita, latiora, acuta, lanceolata. *Flores* tubulosi, rubri, sæpius trifidi. *Statura* *Sherardie arvensis*.

**ASPERULA** foliis quaternis linearibus: superioribus cynanchicæ oppositis stipulatis, caule erecto, floribus quadrifidis.

**Asperula** foliis ternis subulatis triquetris, floribus quadrifidis. *Sp. pl.* 1. p. 104.

**Asperula** foliis linearibus quaternis, summis oppositis. *Roy. lugdb.* 255. *Sauv. monsp* 163.

**Rubeola** foliis quaternis, seminibus glabris, floribus umbellatis. *Hall. helv.* 458.

**Rubia** cynanchica. *Bauh. pin.* 333. *Bauh. hist.* 3. p. 723.

**Gallium** montanum latifolium cruciatum. *Col. ecphr.* 1. p. 296. t. 297. f. 1.

**Gallium** album minus. *Tabern. hist.* 433. t. 433. f. 2.

*Habitat* in Germaniæ, Angliæ, Galliæ, Helvetiæ, Italiæ, Orientis pratis aridis saxosis cretaceis. 4

*Caulis* palmaris, scaber. *Germina* rubra. *Flores* extus subrugoso-scabri.

## DIODIA.

**DIODIA.** *Hort. cliff.* 493. \* *Gron. virg.* 71.

virginiana

*Habitat* in Virginie aquosis.

## KNOXIA.

**KNOXIA.** *Fl. zeyl.* 400.

zeylanica.

K 4

Den-

*Dentellaria zeylanica*, flore minimo, antirrhini  
*Raj. suppl.* 246.

*Habitat in Zeylona supra truncos arborum putri*

## HOUSTONIA.

cærulea.

1. *HOUSTONIA* foliis radicalibus ovatis, caule  
posito, pedunculis primis bifloris. *Gron. virg.*

*Houstonia. Hort. cliff.* 35.

*Rubia parva virginiana*, foliis ad genicula binis,  
cæruleo fistuloso. *Pluk. alm.* 324. *mant.* 164.

*Paronychiæ facie* plantae tetrapetaloides virginian  
re cæruleo. *Morif. hist.* 3. p. 614. f. 15. t. 4.

β. *Chamejasme inodora*, albes facie, dispermis  
petaloides, quadrato caule, virginiana. *Pluk. al*  
*mant.* 45. t. 97. f. 9. *Raj. suppl.* 502.

*Habitat in Virginia.*

purpurea.

2. *HOUSTONIA* foliis ovato-lanceolatis, cor  
terminalibus, floribus superis. *Gron. virg.* 15.

*Rubia mariana*, albes majoris folio ad caulem  
to, flore purpureo-rubente. *Pluk. mant.* 164  
*supp.* 262.

*Habitat in Virginia.*

## GALIUM.

\* *Fructu glabro.*

aristatum.

1. *GALIUM* foliis quaternis lanceolatis æqu  
margine scabris, caule diffuso, petalis caudat  
minibus glabris.

*Rubia lævis linifolia montis virginis. Bocc. mu*  
*Barr. ic.* 356. 583.

*Habitat in monte Ventoso & m. Virginis [N*  
*tano. C. G. Minuart.* 24

*Caules diffusi, ramosi, leves. Folia quaterna,*  
*olata, enervia, utrinque glabra, margine sc*  
*mucronata. Flores paniculati, albi, pedunculi*  
*floris. Corollæ quadrifidæ, varius trifidæ,*  
*aristatæ s. mucronatæ. Antheræ flavæ; Fructu*  
*bri. Sub autumno novi rami foliis 4, 5, 6. v*

rubrioides.

2. *GALIUM* foliis quaternis lanceolato-ovatis æ  
bus subtus scabris, caule erecto, fructibus gl

*Habitat in Europa australi. D. Bæck.*

*Facies Galii borealis, sed folia duplo latiora, nervis subtus scabra, Caulis firmus, erectus. Panicula brevis, conglomerata. Semina lævia.*

**GALIUM** foliis quaternis obovatis inæqualibus, palustre. caulibus diffusis. *Fl. svec.* 119, 126.

*Galium caulibus diffusis, foliis quaternis verticillatis. Fl. lapp.* 52

*Galium palustre album. Bauh. pin.* 335.

*Habitat in Europæ rivulis limosis.* 4

**GALIUM** foliis quaternis linearibus obtusis, ramis bermudense ramosissimis.

*Marine foliis quaternis obtusis lævibus. Gron. virg.* 16.

*Ribia tetraphylla glabra, latiore folio, bermudensis, seminibus binis atropurpureis. Pluk. alm.* 224.

*l.* 248. *Raj. suppl.* 261.

*Habitat in Virginia.*

**GALIUM** foliis quaternis linearibus, caule procumbente scabro, corollis trifidis.

*Habitat in Canada. Kalm.*

*Caulis procumbens, ramosissimus, Ramis ternis quaternis, divaricatis. Folia linearia, obtusa, latiuscula, glabra, subtus parum scabra. Pedunculi sæpius terni, tenuissimi, foliorum longitudine, uniflori; Flores minimi, albi, tripartiti. Stami a tria; Fructus didymus, globosus, lævis.*

**GALIUM** foliis linearibus: caulinis senis; ramorum tinctorium. quaternis, caule flaccido, pedunculis subbifloris, fructibus glabris.

*Habitat in America septentrionali. Kalm.*

**GALIUM** foliis senis lanceolatis retrorsum ferrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus. *uliginosum.*

*Marine foliis lineari-lanceolatis acuminatis rigidis, corollis fructu majoribus. Roy. lugdb.* 255. *Fl. svec.* 121, 127.

*Marine minor palustris parisiensis, flore albo. Fl. lapp.* 58.

*Mollugo montana minor gallio albo similis. Raj. hist.* 482. *angl.* 3. p. 224.

*Galium album minus. Pet. herb.* 30. f. 6. *Vaill. parif.* 78.

Rubia quædam minor. *Bauh. hist.* 3. p. 716.  
*Habitat in Europæ pascuis aquosis sterilibus.* 24

spurium.

8. **GALIUM** foliis senis lanceolatis carinatis scaberrimum aculeatis, geniculis simplicibus, fructibus glabris. *Hort. upf.* 28. \*  
 Aparine semine læviore *Raj. hist.* 484.  
 Aparine foliis crebrioribus & semine læviore.  
*hist.* 3. p. 332.  
*Habitat in Europæ cultis.* ☉  
*Affine G. Aparinis, sed minus.*

saxatile.

9. **GALIUM** foliis senis obovatis obtusis, caule fissimo procumbente.  
*Galium caule ramosissimo, foliis quinis obversis.* *Hort. cliff.* 34. *Roy. lugdb.* 257.  
*Galium saxatile supinum, molliore folio.* *Ju.* 1714. p. 492. t. 15.  
*Habitat in Hispaniæ maritimis lapidosis, inque Sax*

minutum.

10. **GALIUM** foliis octonis lanceolatis mucronato-aculeatis glabris incurvis, fructibus reflexis.  
*Galium foliis senis cuneiformi-lanceolatis mucronatis glabris.* *Hort. upf.* 28. \*  
*Galium saxatile minimum supinum & pumilum luteo.* *Tournef. inst.* 1152.  
*Habitat in imperio Ruthenico.* 24  
*Simillimum G. vero, sed palmo brevius, decumbens, foliis lævis, nec margine scaber. Folia utrinque convexa, nec margine reflexa. Fructus carnosius, reflexis pedunculis, unde conglomerati.*

pusillum.

11. **GALIUM** foliis octonis hispidis linearibus innatis subimbricatis, pedunculis dichotomis.  
*Rubeola saxatilis.* *Bauh. pin.* 334. *prodr.* 145.  
 XIX. 17.  
*Aparine minima s. Rubia saxatilis minima.* *monf.* 291. *ex Gerardo.*  
*Habitat in montibus Galloprovinciæ.* 24

Caules numerosi, digitales, angulati; Folia verticillata foliolis 8. s. 6. lanceolato-linearibus vel linearibus, acutis, uti caulis undique pilis patentibus hispida. Rami rariores, alterni; Foliorum verticillorum sæpe ita conferti, ut folia imbricatim digesta

*ciantur. Panicula rarior, fere terminalis ex pedunculis bis dichotomis.*

**GALIUM** foliis octonis linearibus sulcatis, ramis floriferis brevibus. *Hort. cliff. 34. Fl. svec. 116, 123. Mat. med. 46. Roy. lugdb. 256.*

**Galium** caule erecto, foliis plurimis verticillatis linearibus. *Fl. lapp. 61.*

**Galium** luteum. *Bauh. pin. 335.*

**Galium.** *Dod. pempt. 335.*

*Habitat in Europa frequens. 4*

**GALIUM** foliis octonis lævibus subtus scabris; floribus binis, pedunculis capillaribus, caule lævi. *sylvaticum.*

**Galium** caule tereti fulcrato, foliis octonis glaucis & obtusis. *Hall. helv. 460.*

**Mollugo** montana latifolia ramosa. *Bauh. pin. 334.*

*Habitat in Germaniæ & Europæ australis montibus sylvestris.*

*Caulis alti, debiles, obsoletissime angulati s. teretiusculi, leves. Folia verticillata, lato-lanceolata, margine & carina scabra, glaucescentia. Pedunculi capillares, elongati, sæp. ultimi biflori & versus hos foliola duo. Flores minutissimi.*

**GALIUM** foliis octonis ovato-linearibus subserratis patentissimis mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. *Mollugo.*

**Galium** foliis pluribus acutis, caule flaccido, ramis patentissimis. *Hort. cliff. 34. Roy. lugdb. 257. Fl. svec. 117, 125.*

**Mollugo** montana angustifolia ramosa, s. **Galium** album latifolium. *Bauh. pin. 334.*

**Galium** sylvestris lævis. *Bauh. pin. 333.*

**Mollugo** belgarum. *Lob. ic. 802.*

*Habitat in Europa mediterranea. 4*

**GALIUM** foliis subquaternis linearibus lævibus, montanum, caule debili scabro, seminibus glabris.

**Galium** caule recto, foliis senis inferne canaliculatis. *Hall. gætt. 189. Zinn. gætt. 231.*

**Galium** montanum altissimum, foliis angustis albican-  
tibus. *Rupp. jen. 5.*

*Habitat in Germania. 4*

*Natura inter G. Molluginem & glaucum media. [Caulis debilis, scaber. Folia Caulina quina, reflexa, sub-*

*sublinearia ; Ramea quaterna. Flores corymbis  
fidis, albi, ante explicationem extus purpurascen  
Antheræ fuscae.*

**glaucum.**

16. GALIUM foliis verticillatis linearibus, pedun  
lis dichotomis summo caule floriferis, caule la  
*Roy. lugdb. 156. Hort. upf. 27. Sauv. monsp. 161.  
Galium saxatile, glauco folio. Bocc. mus. 2. p. 1  
t. 116.*

*Rubia montana angustifolia. Bauh. pin. 333. p.  
145.*

*Habitat in Tataria, Helvetia, Austria, Monspeli.*

**purpureum.**

17. GALIUM foliis verticillatis lineari-setaceis, ped  
culis capillaribus folio longioribus. *Hort. cliff.  
Roy. lugdb. 256.*

*Galium nigropurpureum montanum tenuifolium.  
ecphr. 1. p. 298. Bauh. pin. 335.*

*Habitat in Italia.*

**Hierosoly-  
mitanum.**

18. GALIUM foliis denis lanceolato-linearibus,  
bellis fastigiatis, fructibus glabris. *Amæn. acad.  
p. 451.*

*Habitat in Palæstina.*

*Statura proxime accedit ad G. rubrum.*

**rubrum.**

19. GALIUM foliis verticillatis linearibus patulis,  
dunculis brevissimis. *Hort. cliff. 34. Roy. h  
256. Scop. Carn. 341.*

*Galium rubrum. Bauh. pin. 335. Moris. hist. 3. p. 1*

*Galium rubro flore. Clus. hist. 2. p. 175.*

*Habitat in Italia.*

*\* Fructu hispido.*

**boreale.**

20. GALIUM foliis quaternis lanceolatis trinerviis  
bris, caule erecto, seminibus hispidis. *Fl. lapp.  
Fl. svec. 118, 124. Hort. cliff. 64. Roy. lugdb.  
Hall. helv. 450.*

*Rubia pratensis lævis, acuto folio. Bauh. pin.  
prodr. 145. Bursf. XIX. 15.*

*Habitat in Europæ borealis pratis. 4*

**rotundifo-  
lium.**

21. GALIUM foliis quaternis ovatis aculeato-cili  
seminibus hispidis.

*Rubia semine duplici hispido, latis & hirsutis fr  
Bocconi. Moris. hist. 3. p. 329. f. 9. t. 21. f. 5.*

um foliis quaternis ovatis lævibus obtusis, pa-  
cula dichotoma, seminibus hispidis. *Sp. pl.* 1. p. 108.  
a quadrifolia f. rotundifolia lævis. *Bauh. pin.* 334.  
*prodr.* 145.

a quadrifolia, semine duplici hispido. *Bauh. hist.*  
p. 718. *Morif. hist.* 3. f. 9. t. 21. f. 4.  
ine Crucjata. *Hall. opusc.* 275.

at in alpibus Helvetiæ, Styriæ. 2

**LIUM** foliis octonis lanceolatis carinatis sca- **Aparine,**  
is retrorsum aculeatis, geniculis villosis, fructu  
spido.

ine foliis lanceolatis acuminatis scaberrimis, co-  
llis fructu minoribus. *Roy. lugdb.* 455. *Fl. svec.*  
o, 128.

ine foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 34.

ine vulgaris. *Bauh. pin.* 334.

ine. *Dod. pempt.* 353.

itat in Europæ cultis & ruderalis. ☉

lis 4queter angulis retrorsum aculeatis, basi articu-  
rum villosus. Folia 8. f. 10na, lanceolato-linearia,  
pra scabra, subtus glabra margine & carina retror-  
m aculeatis. Rami oppositi.

**LIUM** foliis verticillatis linearibus, peduncu- **pariense.**  
bifidis, fructibus hispidis.

ine foliis lineari-lanceolatis acuminatis flaccidis,  
prollis fructu minoribus. *Roy. lugdb.* 255.

ine minima. *Ray. angl.* 3. p. 225. t. 9. f. 1.

ium pariense tenuifolium, flore atropurpureo,  
*Journes. inst.* 664.

itat in Anglia, Gallia. ☉

les pedales, debiles, tetragoni, retrorsum scabri.  
olia septena, lanceolata, mucronata, scabra præser-  
m margine. Rami floriferi oppositi, breviores. Pe-  
unculi nudi, biflori f. triflori. Corollæ flavæ, par-  
æ. Semina hispida.

## CRUCIANELLA.

**CRUCIANELLA** erecta, foliis senis linearibus, flo- **angustifolia.**  
ibus spicatis. *Hort. ups.* 27. \* *Sauv. monsp.* 164.

ucianella foliis linearibus. *Hort. cliff.* 32.

bia angustifolia spicata. *Bauh. pin.* 334. *prodr.* 145.

bitat Monspeli. ☉



- latifolia.** 2. **CRUCIANELLA** procumbens, foliis quaternis  
ceolatis, floribus spicatis. *Hort. upf.* 27. \*  
*monsp.* 164.  
*Crucianella* foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 33.  
*Rubia latifolia* spicatis. *Bauh. pin.* 334.  
*Habitat in Creta & Monspeli.* ☉
- patula.** 3. **CRUCIANELLA** diffusa, foliis senis, floribus  
sis. *Almæn. acad.* 3. p. 401. \* *Læfl. it.* 68.  
*Habitat in Hispania* ☉
- maritima.** 4. **CRUCIANELLA** procumbens suffruticosa,  
quaternis, floribus oppositis quinquefidis.  
*Crucianella erecta*, foliis quaternis, corolla ad se  
connivente. *Sauv. monsp.* 164.  
*Rubia maritima.* *Bauh. pin.* 334. *Dod. pempt.* 357.  
*hist.* 2. p. 176.  
*Habitat in Creta & Monspeli.* *D. Sauvages.* b  
Caules provoluti, perennes, lignosi. Folia quat.  
lanceolata, rigida, acuta. Bractææ ovata. C.  
læ quinquefidæ, aristatæ; antheræ nigrae. Flores  
stes, lutescentes, die clausi, noctu patentes an  
fici.
- monspeliaca** 5. **CRUCIANELLA** procumbens, foliis acutis: c  
nis quaternis ovatis; rameis subquinatis linear  
floribus spicatis.  
*Crucianella repens*, foliis senis, spicis longis. .  
*monsp.* 225.  
*Rubia spicata repens.* *Magn. monsp.* 225.  
*Habitat Monspeli, inque Palæstin.*  
Caules crassiusculi, diffusi. Rami alterni, recti,  
pliciores. Folia inferiora quaterna, ovata, ri  
acuta; superna quina s. sena, linearia, acuta.  
dunculi nudi. Spicæ terminales, similes *C. an*  
*foliæ.*

## RUBIA.

- tinctorum.** 1. **RUBIA** foliis subsenis *Hort. cliff.* 35. *Hort. up*  
*Mat. med.* 44. *Roy. lugdb.* 254.  
*Rubia perennis*, foliis sæpius quinis. *Sauv. monsp.*  
*Rubia sylvestris aspera.* *Bauh. pin.* 33.  
β. *Rubia tinctorum sativa.* *Bauh. pin.* 33.  
*Habitat Monspeli & in Italia.* 2
- peregrina.** 2. **RUBIA** foliis quaternis. *Roy. lugdb.* 254.

ia quadrifolia asperrima lucida peregrina. *Herm.*

*gdb.* 523.

*tat* - - - 24

*rum superior pagina enervis, levis, lucida.*

## FUCHSIA.

FUCHSIA. *Mill. dict.* 4.

fusia triphylla, flore coccineo. *Plum. gen.* 14. t.

13. f. 1.

*tat in America meridionali.*

is herbaceus, simplicissimus. Folia terna, lanceola-

sessilia. Racemus terminalis, erectus.

triphylla.

## SIPHONANTHUS.

SIPHONANTHUS salicis folio, flore flavescente. *indica.*

*um. ruth.* 1736. p. 214. t. 15.

*tat in India.* h

alternata, lanceolata; Pedunculi sæpe e regione

positi folii, umbellati.

## CATESBÆA.

CATESBÆA.

ex spinosus, buxi foliis plurimis simul nascenti-

bus, flore tetrapetaloide pendulo sordide flavo tu-

longissimo, fructu ovali croceo semina parva

continente. *Catesb. carol.* 2. p. 100. t. 100.

*tat in Provincia.* h

spinosa.

## IXORA.

IXORA foliis ovalibus semiamplexicaulibus, flori-

bus fasciculatis. *Fl. zeyl.* 22. *Osb. it.* 220.

num flore tetrapetalo, *Ixora linnæi*, Schetti hor-

nalab. *Burm. zeyl.* 125. t. 57.

num indicum, lauri folio, inodorum umbella-

ta, floribus coccineis. *Pluk. alm.* 196. t. 59. f. 2.

ma sylvarum. *Rumph. amb.* 4. p. 105. t. 46.

r indica, lauri amplioribus foliis obtusis. *Pluk.*

*nt.* 20. t. 364. f. 1.

*tti. Rheed. mal.* 2. p. 17. t. 13.

*tat in India.* h

coccinea.

alba.

2. IXORA foliis ovato-lanceolatis, floribus fasciculatis. *Jasminum indicum*, lauri folio, inodorum umbellatum, floribus albicantibus & Schetti album.

*alm. 196. t. 109. f. 2.*

*Bemschetti. Rheed. mal. 2. p. 19. t. 14.*

*Habitat in India. h*

americana.

3. IXORA foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus subsessilibus. *Amæn. acad. 5. p. 393.*

*Pavetta foliis oblongo-ovatis oppositis, stipulis sessilibus. Brown. jam. 142. t. 6. f. 2.*

*Habitat in Jamaica. h*

## PAVETTA.

indica.

1. PAVETTA. *Fl. zeyl. 56. \* Amæn. acad. 1. p. 388.*

*Arbor malabariensis, fructu lentis. Bauh. pin. 39.*

*Pavate. Raj. hist. 1581.*

*Pavetta f. Malleomoth. Rheed. mal. 5. p. 19.*

*Habitat in India. h*

*Corymbi trichotomi, fastigiati, pedunculo filiformi, longo insidentes. Stigma oblongum, bifidum.*

## PETESIA.

stipularis.

1. PETESIA foliis lanceolato-ovatis subtus tomentosis, thyrsis lateralibus.

*Petesia fruticosa, foliis ovatis oppositis, stipulis remotis interpositis, racemis minoribus alaribus, calyce quinquefido. Brown. jam. 143. t. 2. f. 2.*

*Habitat in Jamaica. h*

*Frutex. Folia opposita lanceolato-ovata, integerrima. Racemi axillares, brachiati, laterales, foliis brevioribus.*

Lygistum.

2. PETESIA foliis ovatis nudis lineatis, caule flexuoso.

*Lygistum flexile fruticosum, foliis ovatis oppositis, petiolis pedatis, racemis alaribus. Brown. jam. 143. t. 3. f. 2.*

*Habitat in Jamaica. h*

*Frutex caule flexuoso, laevi. Folia ovata venosa, petiolata. Pedunculi axillares, sepius gemmiferi uniflori.*

**PETESIA** foliis oblongis utrinque tomentosis. *Jacq. tomentosa. amer. 12. †*

*Habitat in America. ‡*

## MITCHELLA.

**MITCHELLA.** *Amæn. acad. 3. p. 16.*

*repens.*

*Chamædaphne. Mitch. gen. 27.*

*Lonicera* foliis subovatis, germine bifloro, corollis interne hirsutis, stylo bifido. *Gron. virg. 22.*

*Syringa* baccifera, myrti subrotundis foliis, floribus albis gemellis. *Pluk. amalth. 198. t. 444. f. 2. Catesb. carol. 1. p. 20. t. 20.*

*Baccifera* mariana, clematis daphnoides minori folio. *Pet. gaz. 1. t. 1. f. 13.*

*Habitat in Carolina, Terra Mariana, Virginia. ‡*

## CALLICARPA.

**CALLICARPA.** *Act. upf. 1741. p. 80.*

*americana.*

*Sphondylococcus. Mitch. E. N. C. 8. p. 218.*

*Burchardia. Du Ham. arb. 1. p. 111. t. 44.*

*Johnsonia. Mill. dict.*

*Anonymos* baccifera verticillata, folio molli & incano, ex america. *Pluk. alm. 33. t. 136. f. 3.*

*Crutex* baccifer verticillatus, foliis scabris latis dentatis & conjugatis. *Catesb. carol. 2. p. 47. t. 47.*

*Crutex* foliis amplis subrotundis acuminatis ex adverso binis, viminibus lentis infirmis quasi leni canitie tectis. *Gron. virg. 138.*

*Habitat in Virginia, Carolina, Mississippi. ‡*

## AQUARTIA.

**AQUARTIA.** *Jacq. amer. 12.*

*aculeata.*

*Habitat in America meridionali. ‡*

*Alanta* aculeata, superne inermis. Folia alterna, ovata, obtusa, petiolata. Corolla rotata laciniis linearibus. Antheræ erectæ, maximæ. Stylus deflexus. *Jacq. Statura Solani.*

## POLYPREMUM.

**POLYPREMUM.** *Act. upf. 1741. p. 78.*

*procumbens.*

*inum* carolinianum. *Pet. gaz. 9. t. 5. f. 6.*

*Habitat in Carolina, Virginia. ☉*

## PENÆA.

- Sarcocolla.** 1. **PENÆA** foliis ovatis planis.  
*Tithymali myrsinitis specie arbuscula æthiopica, subtundis foliis, stœchadis arabicæ squamato capitulo duro lacrymam fundens. Pluk. mant. 183. t. 44.*  
*Habitat in Æthiopia. h*  
*Folia obtusiuscula. Corollæ obtusæ. Calyx intermedium flori nullus; Stylus magis subulatus quam in reliquis.*
- mucronata.** 2. **PENÆA** foliis cordatis acuminatis, *Mat. med. 4*  
*Penæa foliis ovatis acuminatis. Roy. lugdb. 399.*  
*Penæa. Hort. cliff. 37.*  
*Erica africana, unedonis flore amplo, foliis cordiformibus in acumen desinentibus. Raj. dendr. 97.*  
*Tithymali myrsinitis specie arbuscula æthiopica, folio parvo e lata basi in acutissimum mucronem subito desinente, capitulis origani. Pluk. mant. 183.*  
*Habitat in Æthiopia. h*
- squamosa.** 3. **PENÆA** foliis rhombæo cuneiformibus carnosiss.  
*Habitat in Æthiopia.*  
*Hæc reliquis minor. Corolla (ut in præcedente) acuta. Folia parte dimidia superiore patula.*

## BLÆRIA.

- ericoides** 1. **BLÆRIA.** *Hort. cliff. 49.*  
*Erica carnea, promontorii bonæ spei, foliis & floribus villosis. Fet. gaz. t. 2. f. 10.*  
*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

## BUDDLEJA.

- americana.** 1. **BUDDLEJA** foliis ovatis. *Amæn. acad. 5. p. 394.*  
*Buddleja. Amm. herb. 577. Hort. cliff. 35.*  
*Buddleja affurgens incana, foliis majoribus, spicis assurgentibus. Brown. jam. 144.*  
*Verbasci folio minore arbor, floribus spicatis luteis, minimis singulis oblongis in singulis vasculis siccis. Sloan. jam. 139. hist. 2. p. 29. t. 173. f. 1. R. dendr. 97.*  
*Habitat in Caribæis ad ripas & torrentes h*
- occidentalis.** 2. **BUDDLEJA** foliis lanceolatis.  
*Buddleja foliis lanceolatis acuminatis integerrimis compositis, spicis interruptis. Mill. dict.*

*Ophioxylon americanum*, foliis oblongis mucronatis leviter ferratis bardanæ instar subtus lanuginosis.

*Pluk. alm.* 270. t. 210. f. 1.

*Habitat in America.* b

## EXACUM.

1. EXACUM floribus sessilibus. *Fl. zeyl.* 61. \* sessile.

*Exacum. Amæn. acad.* 1. p. 391. \*

*Centaurium minus aureum*, flosculis numerosis, æthiopicum. *Pluk. alm.* 57. t. 275. f. 3?

*Habitat in Asia & Africa.*

2. EXACUM floribus pedunculatis. peduncula-

*Centaurium minus hypericoides*, flore luteo, lini capitulis. *Pluk. mant.* 43. t. 343. f. 3. tum.

*Habitat in India.* ©

## PLANTAGO.

\* *Scapo nudo.*

1. PLANTAGO foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica major. ca flosculis imbricatis.

*Plantago foliis ovatis glabris. Hort. cliff.* 43. *Fl. svec.* 122, 129. *Mat. med.* 49. *Key. lugdb.* 401. *Hall. helv.* 470. *Dalib. paris.* 50.

*Plantago scapo spicato*, foliis ovatis. *Fl. lapp.* 62.

*Plantago latifolia sinuata. Bauh. pin.* 189

*Plantago major. Cam. epit.* 261.

2. *Plantago latifolia glabra minor. Bauh. pin.* 189.

3. *Plantago latifolia rosea*, floribus quasi in spica dispositis. *Bauh. pin.* 189. *Hort. ups.* 29.

4. *Plantago latifolia*, spica multiplici sparsa. *Bauh. pin.* 189.

5. *Plantago latifolia rosea*, flore expanso. *Bauh. pin.* 189.

*Habitat in Europa & Japonia ad vias.* 4

2. PLANTAGO foliis ovatis glabris, scapo angulato, asiatica. spica flosculis distinctis.

*Habitat in China, Sibiria.*

*Planta ita refert P. majorem, ut quivis facile eandem diceret. At differt Spica longiore, floribus remotis & distantibus, Foliis sæpius basi subdentatis, Scapo angulato.*

3. PLANTAGO foliis ovato-lanceolatis pubescenti-media. bus, spica cylindrica, scapo tereti. *Hort. cliff* 36.

*Fl. svec.* 123, 130. *Roy. lugdb.* 401. *Hall. helv.* 472.  
*Dalib. paris.* 50.

*Plantago latifolia incana.* *Bauh. pin.* 189.

*Plantago major incana.* *Clus. hist.* 2. p. 109.

β. *Plantago latifolia hirsuta minor.* *Bauh. pin.* 189.

*Plantago latifolia incana*, spicis variis. *Bauh. pin.* 189. *Moris. hist.* 3. f. 8. t. 15. f. 7.

*Habitat in Europæ pascuis sterilibus apricis argillofis.* 2.  
*Folia non dentata, Calyces glabri, Filamenta purpurea.*

virginica.

4. **PLANTAGO** foliis lanceolato-ovatis pubescentibus subdenticulatis, spicis cylindricis pubescentibus scapo angulato. *Gron. virg.* 16.

*Plantago media incana virginiana*, ferratis foliis, annua. *Moris. hist.* 3. p. 259. f. 8. t. 15. f. 8.

*Plantago virginiana*, pilosellæ foliis angustis, radice turbinata. *Pluk. alm.* 298.

*Plantago mariana*, spica prætenui. *Pet. gaz.* 1. t. 1. f. 10.

*Plantago myosotis* f. *trinervia hirsuta carolina.* *Raj. hist.* 2. p. 188.

*Habitat in Virginia.* ☉

latissima.

5. **PLANTAGO** foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, scapo subangulato, spica oblongo-cylindrica.

*Plantago montana*, crasso glabro canaliculato tenui oreque folio, profundissime radicata. *Till. pis.* 146.

*Habitat in Italia.* 4

Scapus scaber, tripedalis. Folia sesquipedalia, obtuse dentata, crassa, glabra; dentibus remotis, obtusis. Spica cylindrica, longa.

anceolata.

6. **PLANTAGO** foliis lanceolatis, spica subovata nuda, scapo angulato. *Vir. cliff.* 9. *Hort. cliff.* 36.  
*Fl. svec.* 124, 131. *Roy. lugdb.* 401. *Hall. helv.* 471.  
*Dalib. paris.* 50.

*Plantago angustifolia major.* *Bauh. pin.* 189.

*Plantago minor.* *Dod. pempt.* 102.

β. *Plantago trinervia*, folio angustissimo. *Bauh. pin.* 189. *prodr.* 98.

γ. *Plantago angustifolia major*, caulium summitate foliosa. *Bauh. pin.* 189.

**Plantago argentea angustifolia** e rupe victoriæ. *Tournef. inst.* 127.

*Habitat in Europæ campis sterilibus.* 24

**PLANTAGO** foliis lanceolatis obsolete denticulatis, spica subrotunda hirsuta, scapo tereti. *lagopus.*

**Plantago angustifolia**, paniculis lagopi. *Bauh. pin.* 189. *prodr.* 98. *Morif. hist.* 3. f. 8. t. 16. f. 13.

**Plantago Catanance.** *Rauw. itin.* 4. t. 6.

*Habitat in G. Narbonensi, Hispania, Lusitania.* 24

Folia enervia, subtus pubescentia, apice denticulisque obsolete fusca. Scapus teres. Spica subglobosa Calycibus hirsutis, Corollis limbo levibus.

**PLANTAGO** foliis lanceolatis obliquis villosis, spica cylindrica erecta, scapo tereti foliis longiore. *albicans.*

**Plantago** foliis lanceolato-linearibus, scapo longitudine foliorum, spica oblonga. *Hort. cliff.* 37. *Roy. lugdb.* 401.

**Plantago** foliis lanceolato-linearibus, scapo foliis duplo longiore, spica oblonga. *Sauv. monsp.* 26.

**Holosteum hirsutum albicans majus.** *Bauh. pin.* 190.

**Holosteum salmanticense majus.** *Clus. hist.* 2. p. 110.

**Holosteum hirsutum albicans minus.** *Bauh. pin.* 190.

*Habitat in Hispaniæ & Narbonæ aridis.* 24

**PLANTAGO** foliis linearibus, planis hirsutis, spica oblonga erecta. *alpina.*

**Plantago** foliis linearibus, spica oblonga. *Hall. helv.* 471. *Scop. carn.* 281.

**Holosteum hirsutum nigricans.** *Bauh. pin.* 190.

*Habitat in Helvetiæ, Austriæ Alpibus.* 24

Scapus hirsutus. Spica ante florescentiam cernua. Folia subtus convexa

**PLANTAGO** foliis linearibus, scapo tereti brevissimo limbo lanato, spica subrotunda nutante. *Hort. cliff.* 36. *Roy. lugdb.* 401. *cretica.*

**Plantago cretica minima** tomentosa, caule adunco. *Tournef. cor.* 5.

**Holosteum f. Leontopodium creticum.** *Bauh. pin.* 190.

**Leontopodium creticum.** *Clus. hist.* 2. p. 11.

*Habitat in Creta.*

**PLANTAGO** foliis semicylindraceutis integerrimis: basibus lanatis, scapo tereti. *Fl. svec.* 127, 133. *maritima.*



*Plantago scapo spicato, foliis linearibus subtus convexis. Fl. lapp. 63. Lob. obs. 163.*

*Coronopus maritimus major. Bauh. pin. 190.*

*Habitat in littoribus maritimis Europæ, Americæ borealis. 24*

*Basis foliorum pilosa est, unde affinitas summa specierum 7. 8. 9. 11. 12. sed quæ vis naturæ efficeret tam varias an locus; an copula?*

subulata.

12. **PLANTAGO** foliis subulatis triquetris striatis scabris, scapo tereti. *Roy. lugdb. 402*

*Plantago foliis triangulari-prismaticis. Guett. stamp. p. 428.*

*Holosteum, strictissimo folio, minus. Bauh. pin. 190.*

*Serpentina omnium minima. Lob. ic. 439.*

β. *Holosteum massiliense. Bauh. pin. 190.*

*Habitat in maritimis Mediterranei arenosis. 24*

*Folia conferta, filiformia, acuta, supra plana, margine scabra aculeis vix conspicuis: ad radicem lana.*

*Scapus teres, foliis longior, minime glaber. Spica ovato-oblonga, non villosa.*

ferraria.

13. **PLANTAGO** foliis lanceolatis quinquenerviis dentato ferratis, scapo tereti.

*Plantago apula laciniata bulbosa. Col. ecphr. 1. p. 250. t. 259. Moris. hist. 3. p. 260. f. 8. t. 16. f. 19.*

*Habitat in Apulia, Mauritania Brander. 24*

*Folia lanceolata, quinquenervia, striata, subpubescentia subpetiolata, dentibus argutis ferrata. Scapus teres pubescens.*

Coronopus.

14. **PLANTAGO** foliis linearibus dentatis, scapo tereti

*Plantago foliis linearibus pinnato dentatis. Hort. cli. 37. Fl. svec. 126, 134. Roy. lugdb. 401. Dali. parif. 50.*

*Coronopus sylvestris hirsutior. Bauh. pin. 190.*

*Herba stella f. Cornu Cervinum. Dod. pempt. 109.*

β. *Coronopus hortensis. Bauh. pin. 190.*

*Habitat in Europæ glareosis.*

Isingii.

15. **PLANTAGO** foliis linearibus subdeptatis, scapo tereti, spica ovata: bracteis carinatis membranaceis

*Læfl. it. 124. \**

*Plantago marina. Pet. herb. 3. f. 9. Raj. angl. 3. p. 315.*

*Habitat in Hispaniæ collibus agrorumque marginibus. ☉*

*Differt a P. Coronopo quod fit minor & præcocior: Spica ovata; ejus vero longa. Floribus rarius imbricatis: bracteis glabris navicularibus; ejus vero subulatis angustissimis pubescentibus. Stamina brevioribus. Calycis foliolis acutioribus. Colore corollæ magis fusco. Foliis linearibus, nec lanceolatis, parce dentatis. Scapus pilosus est. Læfl.*

6. **PLANTAGO** scapo unifloro. *Fl. lapp. 64. Fl. svec. uniflora. 123, 135. Dalib. paris. 50.*

*Plantago floribus femineis sessilibus ad exortum scapi uniflori maris. Juss. act. 1742. p. 131. t. 7. Guett. flamp. 2. p. 26.*

*Gramen junceum, capitulis quatuor longissimis filamentis donatis. Pluk alm. 180. t. 35. f. 2. Moris. hist. 3. f. 8 t. 9. f. 30.*

*Habitat ad Europæ littora lacuum.*

\* \* *Caule ramoso.*

7. **PLANTAGO** caule ramoso herbaceo, foliis subdentatis recurvatis, capitulis aphyllis. *Hort. ups. 28. Mat. med. 50.* P<sup>syllium</sup>.

*Plantago caule ramoso. Virid. cliff. 9. Roy. lugdb. 401.*

*P<sup>syllium</sup> majus erectum. Bauh. pin. 191.*

*P<sup>syllium</sup>. Dod. pempt. 115.*

*Habitat in Europa australi, inter segetes. ☉*

*Caules diffusi, villosi. Folia inferiora opposita; superiora terna s. quaterna; linearia, recurva, dentata, villosa-viscida. Pedunculi folio longiores. Capitula aphylla Bracteis & calycinis foliolis linearibus.*

8. **PLANTAGO** caule ramoso herbaceo, foliis integerrimis reflexis, capitulis foliosis. *Hort. ups. 29.* indica.

*Kali 111. Alp. ægypt. 128?*

*Habitat in Ægypto. ☉*

*Caulis altus, villosus, diffusus. Folia linearia, integerrima, deflexa, longissima, nuda, basi multum villosa, opposita; superiora sæpe terna. Pedunculi longi. Capituli squamæ quatuor infimæ enatæ in foliola lanceolata, capitulo sæpe longiora. Bracteæ inter flosculos cuneiformes, retusæ, concavæ, lateribus dilatatæ.*

9. **PLANTAGO** caule ramoso fruticoso, foliis filiformibus integerrimis strictis, capitulis subfoliatis. cynops.

*Plantago perennis*, foliis integerrimis, caule rari-  
diffuso. *Hort. cliff.* 47.

*Psyllium sempervirens*. *Moris. hist.* 3. p. 262. t. 17. f. 1.

*Psyllium majus supinum*. *Bauh. pin.* 191. *Bauh. hi-*  
p. 513.

*Habitat in Gallo-provincia, Italia.* ☿

*Caulis palmaris, durus, lignosus, fruticosus, purp-*  
*escens, nudus. Folia opposita, subulata s. filifor-*  
*canaliculato-trigona, erecta, integerrima, subvil-*  
*Pedunculi axillares, longitudine foliorum. Cap-*  
*squamæ infimæ mucronatæ, patulæ, mediocres.*  
*etææ, inter flosculos, ovatæ, concavæ.*

afra.

20. **PLANAAGO** caule ramoso fruticoso, foliis  
ceolatis dentatis, capitulis aphyllis.

*Psyllium*, foliis crenatis, indicum. *Bauh. pin.*  
*prodr.* 99. *Moris. hist.* 3. p. 262. f. 8. t. 19. j  
*Bauh. hist.* 3. p. 513.

*Psyllium foliis laciniatis.* *Bocc. sic.*

*Habitat in Sicilia, Barbaria.* ☿

*Caulis pedalis, frutescens, erectus, pubescens. F-*  
*lanceolata, dentata, subvillosa, striata. Spicæ a-*  
*læ, plures ad apices ramorum.*

## SCOPARIA.

dulcis.

1. **SCOPARIA** foliis ternis, floribus pedunculatis  
*Capraria foliis ternis, corollis quadripartitis. F-*  
*cliff.* 320. *Roy. lugdb.* 301.

*Samoloides.* *Bærh. lugdb.* 2. p. 265. \*

*Veronica americana erecta frutescens & ramosa. H-*  
*parad.* 241. t. 241.

*Veronica fruticosa erecta dulcis, hexangulari ca-*  
*Sloan. jam.* 81. *hist.* 1. p. 195. t. 108. f. 2.

*phytenoides americanum, flore albo tetrape-*  
*Pluk. alm.* 296. t. 215. f. 1.

β. *Tupeicava.* *Pis. bras.* 246.

*Habitat in Jamaica, Curassao.* ☉

*Planta Pisonis in herbario subvillosa erat.*

procumbens 2. **SCOPARIA** foliis quaternis, floribus sessilibus.  
*amer.* 12.

*Habitat in America calidior.* ☉

## RHACOMA.

**RHACOMA.** *Amoen. acad.* 5. p. 393. \*

*Crossopetalum fruticosum tenue, foliis ovatis tenuissime denticulatis. Brown. jam.* 145. t. 17. f. 1.

*Crossopetalum.*

*Habitat in Jamaica.* ‡

## CENTUNCULUS.

**CENTUNCULUS.** *Dill. giss.* 161. gen. III. *E. N.* minimus. C 5. app. 92. t. 10. f. 31.

*Centunculus foliis alternis ovatis. Fl. svec.* 129, 136.

*Dalib. paris.* 52.

*Anagallidiastrum exiguum, foliis lanceolatis alternis.*

*Mich. gen.* 14. t. 18.

*Anagallis paludosa minima. Vaill. paris.* 12. t. 4. f. 2.

*Anagallis palustris minima, flosculis albis. Mentz. pug.*

t. 4. f. 5.

*Habitat in Italiæ, Galliæ, Germaniæ, Scaniæ arenosis subudis.* ☉

## SANGUISORBA.

**SANGUISORBA** spicis ovatis. *Hort. cliff.* 39. *Fl. officinalis.* *svec.* 130, 137. *Mat. med.* 51. *Roy. lugdb.* 240. *Dalib. paris.* 51.

*Pimpinella sanguisorba major. Bauh. pin.* 160.

*Pimpinella sylvestris f. sanguisorba major. Dod. pempt.* 105.

*Pimpinella major rigida præalta auriculata subnuda.*

*Bocc. mus.* 2. p. 19. t. 7.

*Habitat in Europæ pratis siccioribus.* 24

**SANGUISORBA** spicis cylindricis. †

media.

*Sanguisorba tetrastrum, staminibus tubo longioribus, spicis cylindricis. Zinn. gæt.* 239.

*Pimpinella minor de canada. Zanon. hist.* t. 138.

*Pimpinella canadensis major, spica brevior rubra, foliis lævibus. Moris. hist.* 3. p. 264. f. 8. t. 18. f. 2.

*Habitat in Canada.* 24

*Spicæ cylindricæ longiores, & Stamina longiora, quam in officinali.*

**SANGUISORBA** spicis longissimis. *Hort. cliff.* 39. *canadensis.* *Roy. lugdb.* 240.

*Pimpinella sanguisorba canadensis major, spica longior alba. Moris. hist.* 3. p. 264. f. 8. t. 18. f. 12.

*Pimpinella maxima canadensis longius spicata.* (  
*canad* 175. t. 174. *Barr. rar.* 18. f. 739.  
*Habitat in Canada.* 24

## CISSUS.

- vitiginea.* 1. *CISSUS* foliis cordatis subquinelobis toment  
*Cissus. Fl. zeyl.* 60. \* *Amæn. acad.* 1. p. 390. \*  
*Arbuscula baccifera circumplicatilis, vitigineo*  
*subtus lanato, fructu racemoso fervidiore od*  
*Pluk. mant.* 27. t. 337. f. 2.  
*Funis crepitans. Rumph. amb.* 5. p. 446. t. 164.  
*Schunambu-valli. Rheed. mal.* 7. p. t. 11.  
*Habitat in India.* 6
- Cordifolia.* 2. *CISSUS* foliis cordatis integerrimis.  
*Vitis folio subrotundo, uva corymbosa car*  
*Plum. gen.* 18. ic. 159. f. 3.  
*Habitat in America.*
- Sicyoides.* 3. *CISSUS* foliis ovatis nudis setaceo-ferratis.  
*Irisola scandens, foliis oblongo-ovatis ad marg*  
*denticulis setaceis. Brown. jam.* 147. t. 4. f. 1, 2.  
*Bryonia alba geniculata, violæ foliis, baccis e*  
*di-purpurascentibus. Sloan. jam.* 106. *hist.* 1. p.  
*t.* 144. f. 1. *Raj. suppl.* 347.  
*Habitat in Jamaica.*
- acida.* 4. *CISSUS* foliis ternatis oblongis carnosissimis incisissimis.  
*Sicyos trifoliata Sp. pl.* 1. p. 1013.  
*Irisola triphylla scandens & claviculata, foliis c*  
*ferratis. Brown. jam.* 147.  
*Bryonia alba triphylla geniculata, foliis crassiss*  
*dis. Sloan. jam.* 106. *hist.* 1. p. 233. t. 142. f. 6.  
*suppl.* 347.  
*Bryonioides trifoliatum indicum, foliis succule*  
*crassiss & crenatis. Pluk. alm.* 71. t. 152. f. 2.  
*Vitis trifolia minor corymbosa, acinis nigrioribus*  
*binatis. Plum. spec.* 18. t. 259. f. 5.  
*Habitat in America.*
- trifoliata.* 5. *CISSUS* foliis ternatis subrotundis subdentatis.  
*Irisola triphylla scandens, foliis ovatis subdentatis*  
*tiolo communi marginato, calycibus majorib*  
*Brow. jam.* 147.

a alba triphylla maxima. *Sloan. jam* 106. *hist. t.* 233. *t.* 144. *f.* 2. *Raj. suppl.* 347.  
tat in Jamaica.

## EPIMEDIUM.

MEDIUM. *Hort. cliff.* 37. *Hort. upf.* 29. *Roy. alpinum.* *ludb.* 402. *Dod. pempt.* 599. *Lob. hist.* 176.  
tat in *Alpium Euganeorum, Ligurinorum, Gret-*  
*ænsium, Ponteborum umbrosis.* 4

## CORNUS.

UNUS arborea, involucro maximo: foliolis ob- florida,  
cordatis. *Hort. cliff.* 38. *Hort. upf.* 29. *Roy.*  
*ludb.* 249. *Gron. virg.* 17. *Kalm. it.* 2. *p.* 321. 3  
*p.* 104.

us mas virginiana, flosculis in corymbo digestis  
perianthio tetrapetalo albo radiatim cinctis. *Pluk.*  
*t.* 120. *t.* 20. *f.* 3. *Catesb. carol.* 27. *t.* 27.  
tat in *Virginie sylvis.* 5

UNUS arborea, umbellis involucrum æquanti- mas.  
s. *Hort. cliff.* 38. *Hort. upf.* 29. *Roy. lugdb.* 249.  
*lib. paris.* 52.

us sylvestris mas. *Bauh. pin.* 447.

us mas pumilio. *Clus. hist.* 1. *p.* 13.

us hortensis mas. *Bauh. pin.* 447.

tat in *sepibus Austriæ.* 5

UNUS arborea, cymis nudis. *it. W-goth.* 32. fanguinea.

us umbellis involucro multoties longioribus.

*rt. cliff.* 38. *Roy. lugdb.* 249. *Hall. helv.* 463.

*lib. paris.* 52. *Fl. svec.* 131.

us femina. *Bauh. pin.* 447.

a fanguinea. *Dod. pempt.* 782.

tat in *Europæ, Asiæ, Americæ borealis dume-*

5

UNUS herbacea, ramis binis. *Fl. lapp.* 65. *t.* 5. suecica.

*Fl. svec.* 132, 138. *Roy. lugdb.* 249. *Oed. dan.* *t.* 5.

us pumila herbacea, *Chamæpericlymenum dicta.*

*U. elth* 108. *t.* 91.

lymenum humile. *Bauh. pin.* 302. norvegicum.

*uh. pin.* 302. *Buxb. act.* 3. *p.* 268.

tat in *Svecia, Norvegia, Russia.* 4

- canadensis. 5. CORNUS herbacea, ramis nullis. *Amæn. ac*  
*p.* 157.  
 Pyrola, albes flore, brasiliiana. *Bauh. prodr*  
*pin.* 191. *Burf.* X. 106.  
*Habitat in Canada.* ‡  
*Involucrum, quam in priore, longius.*

## FAGARA.

- Pterota. 1. FAGARA foliolis emarginatis. *Amæn. acad.*  
 393. \*  
 Schinus foliis pinnatis: foliolis oblongis, p  
 marginato articulato inermi. *Mat. med.* 533.  
*i. p.* 389.  
 Pterota subspinosa, foliis minoribus per pinna  
 ginato-alatas dispositis, spicis geminatis al  
*Brown. jam.* 146. *t.* 5. *f.* 1.  
 Lauro affinis, jasmini alato folio, costa media  
 branulis utrinque exstantibus alata, ligno  
 ferro vix cedens. *Sloan. jam.* 137. *hist.* 2. *p.*  
 162. *f.* 1. *Raj. dendr.* 86.  
*Habitat in Jamaica.* ‡
- Tragodes. 2. FAGARA articulis pinnarum subtus aculeatis.  
*amer.* 13.  
 Schinus tragodes. *Sp. pl.* 1. *p.* 369.  
 Schinoides petiolis subtus aculeatis. *Hort. cliff.*  
 Rhus obsoniorum similis leptophyllis tragodes  
 ricana spinosa, rachi medio appendiculis  
*Pluk. alm.* 319. *t.* 107. *f.* 4 ?  
*Habitat in America.* ‡  
*Præcedenti nimis affinis.*
- Piperita. 3. FAGARA foliolis crenatis. †  
 Piper japonicum Slo & Sansio. *Kæmpf. amæn.*  
 893.  
*Habitat in Japonia.* ‡

## TOMEX.

- tomentosa. 1. TOMEX.  
 Tomex tomentosa. *Fl. zeyl.* 59. \* *Amæn. acad.*  
 389.  
 Arbor malabarica Illa dicta. *Burm. zeyl.* 26.  
*Habitat in India.* ‡

## PTELEA.

EA foliis ternatis. *Mill. dict. 211.*

trifoliata.

*Hort. cliff. 35.*

similis. *Zinn. gertt. 207. \**

virginianus trifolius, ulmi samaris. *Pluk. alm.*

*Dill. elth. 147. f. 122. f. 148.*

in Virginia. *h*

EA foliis simplicibus.

viscosa.

æa. *Hort. cliff. 144. Fl. zeyl. 141. \* Roy. lugdb.*

*Jacq. amer. 19.*

eris erecta fruticosa, foliis oblongis acumina-  
ramulis gracilibus. *Brown. jam. 191. t. 18. f. 1.*

Paliuro affinis, angusto oblongo ligustri folio,  
tetrapetalo herbaceo. *Sloan. jam. 138. hist. 2.*

*t. 162. f. 3. Raj. dendr. 94.*

phyllastr litoreus. *Rumph. amb. 4. p. 110. t. 50.*

us viscosa, salicis folio integro oblongo. *Burm.*

*55. t. 23.*

ula viscosa, æleagni foliis læte virentibus, ame-

ia tricoccos. *Pluk. phyt. 142. f. 1.*

in Indiis, locis arenosis. *h*

rborem idem genus cum Ptelea agnoscere observa-

b. *Jussæus, at Florem trifidum hexandrum Browni-*

quadrifidum octandrum Jacquin tribuit, mihi non

it.

## LUDVIGIA.

VIGIA foliis alternis lanceolatis.

alternifolia.

gia capsulis cubicis apice perforatis. *Hort.*

*30.*

gia capsulis subrotundis. *Hort. cliff. 491. Roy.*

*5. 252.*

gia. *Gron. virg. 17.*

achia non papposa, flore luteo majore, filiqua

rophyллоide minore, ex virginia. *Pluk. alm. 235.*

*23. f. 2.*

saligneis foliis, caule purpureo, capsularis.

*amalt. 99. t. 412. f. 1.*

in Virginia. *☉*

VIGIA foliis oppositis lanceolatis, capsulis pe- perennis.  
culatis.

gia caule diffuso, foliis lanceolatis capsulis pe-  
culatis folio dimidio brevioribus. *Fl. zeyl. 66. \**

Ca-



Carambu. *Rheed. mal.* 2. p. t. 49.

*Habitat in India.* 24

## OLDENLANDIA.

uniflora.

1. OLDENLANDIA pedunculis simplicissimis, bus hispidis.

Oldenlandia calycibus fructuum maximis col  
*Gron. virg.* 138.

Oldenlandia aquatica, foliis obovatis oppositis, bus singularibus ad alas. *Brown. jam.* 146.

Alfene aquatica major repens, foliis acuminatis, niana. *Pluk. alm.* 20. t. 74. f. 5. mala.

*Habitat in Virginia, Jamaicæ aquosis.*

Caules ramoso-subdivisi, repentes. Folia opposita, olato-ovata, subpetiolata, integerrima. Flores res, pauci, pedunculis propriis. Germina hispida.

biflora.

2. OLDENLANDIA pedunculis bifloris petio-  
rioribus, foliis lanceolatis. *Fl. Zeyl.* 68. \*

*Habitat in India.* ☉

umbellata.

3. OLDENLANDIA umbellis nudis lateralibus  
nis, foliis linearibus. *Fl. Zeyl.* 67. \*

Lyfimachiæ adfinis, satirejæ folio, maderaspæ  
capsulis in summitate fere umbellatis. *Pluk. ab*  
*t.* 119. f. 4.

*Habitat in India.* 24

corymbosa.

4. OLDENLANDIA pedunculis multifloris, fo-  
neari-lanceolatis. †

Oldenlandia caule tenerrimo, foliis linearibus  
fitis, ramu'is minimis floriferis, pedunculis  
& simplicibus. *Brown. jam.* 146.

Oldenlandia humilis hyssopifolia. *Plum. gen.* 42.  
f. 1. *Phret. pict.* t. 2. f. 1.

*Habitat in America meridionali.* ☉

## AMMANNIA.

latifolia.

1. AMMANNIA foliis semiamplexicaulibus, ca-  
tragono. *Hort. cliff.* 344 *Hort. upf.* 30.

Ammannia palustris, caule quadrangulati, foliis  
stis. *Amm herb.* 344.

Isnardia foliis sessilibus lanceolatis quasi auritis  
bus ternis. *Brown. jam.* 148.

*Aparines folio anomala*, vasculo feminali rotundo, semine minutissimo. *Sloan. hist. 1. p. 44. t. 7. f. 4.*

*Habitat in Caribæis, locis humidis.* ☉

**AMMANNIA** foliis subpetiolatis, caule ramoso. ramosior.

*Ludvigia aquatica erecta*, caule rubente, foliis adgenicula binis longis angustis hyssopi instar, flore tetrapetalo albo. *Clayt. 774.*

*Habitat in Virginia. D. Gronovius.* ☉

*Planta pedalis, inferne Ramis oppositis, teretibus, simplicibus. Calyces ex alis foliorum solitarii (nec ut in præcedenti terni), ad apices ramorum magis conferti & ferme spicati.*

**AMMANNIA** foliis subpetiolatis, capsulis calyce baccifera. majoribus coloratis.

*anonymos, linariæ folio, orientalis, gallii lutei flore, herba capsularis verticillata. Pluk. alm. 33. t. 136. f. 2? at non ramosa.*

*Habitat in China. Osbeck.* ☉

*Planta tenera, digiti longitudine, erecta, absque ramis. Caule rufescente, tereti. Folia opposita, lanceolata, subpetiolata integerrima. Flores verticillati, ad axillas foliorum plurimi, propriis pedunculis insistentes, minimi. Capsula globosa, rubra, calyce major.*

## ISNARDIA.

**ISNARDIA.** *Dalib. parif. 53.*

palustris.

*Planta palustris. Petit. gen. 49. t. 49.*

*Planta foliis subovatis pediculatis, floribus in foliorum alis sessilibus. Guett. stamp. 2. p. 115.*

*Symphyllum Buxb. act. 4. 277. t. 27.*

*Isenlandia aquatica, foliis obovatis oppositis, floribus singularibus ad alas. Brown. jam. 146.*

*aux major palustris, flore herbaceo. Moris. præl. 268.*

*Raj. hist. 1102. suppl. 635. Bocc. mus. 105. t. 84 f. 2.*

*Isne palustris rotundifolia repens, foliis portulacæ pingvibus. Lind. alsat. 114. t. 2.*

*Habitat in Galliæ, Alsatæ, Russiæ, Jamaicæ, Virginiæ fluviiis.* ☉

## TRAPA.

**TRAPA.**

natans.

*Trapa petiolis foliorum natantium ventricosis. Hort. cliff.*

*cliff.* 483. *Fl. jvec.* 134, 140. *Mat. med.* 52. *D. parif.* 52.

*Tribulus aquaticus.* *Bauh. pin.* 194. *Cam. epit.* 71.

*Panover-Tlieraua.* *Rheed. mal.* 11. p. 65. t. 33.

*Habitat in Europæ australis, Asiæque stagnis*  
*sis.* ☉

## DORSTENIA.

*Contrajerva.* 1. **DORSTENIA** acaulis, foliis pinnatifido-palmatis, serratis, floribus quadrangulis.

*Dorstenia scapis radicatis.* *Hort. cliff.* 32.  
*med.* 53.

*Dorstenia dentariæ radice, sphondylii folio, placentâ ovâli.* *Houst. act. n.* 421. f. 1.

*Dorstenia sphondylii folio, dentariæ radice.*  
*gen.* 29. *ic.* 119.

*Drakena radix.* *Ches. exot.* 83.

*Cyperus longus odoratus peruanus.* *Bauh. pin.*

*Tuzpatlis.* *Hern. mex.* 147.

*Habitat in nova Hispania, Mexico, Peru, Tabac-*  
*insula Vicentii.* 24

*Drakena.* 2. **DORSTENIA** acaulis, foliis pinnatifido-palmatis, integerrimis floribus ovalibus.

*Dorstenia dentariæ radice, sphondylii folio, placentâ ovâli.* *Houst. act. n.* 421. f. 1.

*Habitat in Vera Cruce.* 24

*houstoni.* 3. **DORSTENIA** acaulis, foliis cordatis angulatis, serratis, floribus quadrangulis.

*Dorstenia dentariæ radice, folio minus lachrymæ placenta quadrangulari & undulata.* *Houst. angl.* 421. f. 2.

*Habitat in Campechia.* 24

*caulescens.* 4. **DORSTENIA** pedunculis caulinis. *Hort. cliff.*

*Parietaria racemosa, foliis ad oras villosis.*

*spec.* 10. *ic.* 120. f. 1.

*Habitat in America meridionali.* 24

## ELÆAGNUS.

*angustifolia.* 1. **ELÆAGNUS** foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.*  
*Hort. upf.* 31.

*Elæagnus.* *Cam. epit.* 106. *Hort. cliff.* 33.

*Olea sylvestris, folio molli incano.* *Bauh. pin.* 4

*Habitat in Bohemia, Hispania, Syria, Cappadocia, inque Aquis sextiis locis subhumidis.*

**ELÆAGNUS** foliis ellipticis. *Amæn. acad. 4. p. spinosa.*  
305. \*

*Elæagnus matthioli incolis Seisefum. Rauw. it. 112, 276.*

*Habitat in Ægypto. †*

**ELÆAGNUS** foliis ovatis. *Roy. lugdb. 250. Fl. latifolia. zeyl. 58.*

*Eleagnus foliis rotundis maculatis. Burm. zeyl. 92. t. 39. f. 2.*

*Habitat in Zeylona. †*

## BRABEJUM.

**BRABEJUM.** *Hort. cliff. 36. Roy. lugdb. 400. stellatifolium.*  
*Amygdalus æthiopica, fructu holosericeo. Breyn. cent. 1. t. 1.*

*Arbor æthiopica hexaphylla, foliis circa caulem ad intervalla senis. Pluk. alm. 47. t. 265. f. 3.*

*Habitat in Æthiopia. †*

## KRAMERIA.

**KRAMERIA.** *Læfl. it. 195. \* Ixina.*

*Habitat in Cumana America. †*

*Folia alterna, lanceolata. Racemus terminalis floribus alternis.*

## RIVINA.

**RIVINA** floribus tetrandris. *humilis.*

*Rivina. Hort. cliff. 35. Roy. lugdb. 207.*

*Rivina humilis racemosa, baccis puniceis. Plum. canescens. gen. 48.*

*Polanoides americana, circææ foliis canescentibus. Tournef. art. 1706.*

*Polanum barbadense racemosum minus tinctorium. Pluk. alm. 353. t. 112. f. 2.*

*Amarantus baccifer, circææ foliis. Comm. hort. 1. p. 127. t. 66.*

*Habitat in Caribæis, Jamaica, Barbados. †*

**RIVINA** floribus octandris dodecandrisve. *Amæn. octandra. acad. 4. p. 305. \* Læfl. it. 207.*

*in Spec. plant. pars I.*

M

Ri-

Rivina scandens racemosa, amplioribus folani foliis  
baccis violaceis. *Plum. gen.* 48. *ic.* 241.

Rivina sarmentosa, sarmentis crassioribus, foliis ovatis,  
floribus spicatis dodecandris. *Brown. jam.* 1741.  
*t.* 23. *f.* 2.

*Habitat in America calidiore.* †

## SALVADORA.

perlica.

1. **SALVADORA.** *Garc. act. angl.* 1749. n. 491. *Amænen. acad.* 3. p. 21.

Rivina paniculata. *Syst. nat.* 10. p. 899.

*Habitat ad Sinum Perlicum, in India orientali.* †

*Frutex foliis oppositis, Racemo terminali composito.*

## CAMPHOROSMA.

monspeliaca.

1. **CAMPHOROSMA** foliis hirsutis linearibus. *Amænen. acad.* 1. p. 392. *Mat. med.* 43.

*Camphorosma. Sauv. monsp.* 45.

2. *Selago caule procumbente, foliis sparsis.* *Hort. c.* 321. *Roy. lugdb.* 300.

*Camphorata hirsuta. Bauh. pin.* 486. *Tournef. act.* 1741. p. 313. *Buxb. cent.* 1. p. 18. *t.* 28. *f.* 1.

*Camphorata monspeliensium. Bauh. hist.* 3. p. 314. *Lob. adv.* 174.

*Habitat in Hispaniæ, Narbonæ, Tartariæ arenosis.*

acuta.

2. **CAMPHOROSMA** foliis subulatis rigidis glabris. *Amænen. acad.* 1. p. 393.

*Camphora altera. Tabern. hist.* 57.

*Camphoratae congener. Bauh. pin.* 486. (*varia*).

*Anthyllis altera italorum. Lob. ic.* 404. *Dalech. hist.* 1150.

*Habitat in Italia, Tartaria.* 24

glabra.

3. **CAMPHOROSMA** foliis subtriquetris glabris inermibus. *Amænen. acad.* 1. p. 393.

*Camphorata foliis confertissimis inermibus lævibus.* *Hall. helv.* 193.

*Camphorata glabra. Bauh. pin.* 286. *Dalech. hist.* 1150. *Habitat in Helvetia.* 24

## ALCHEMILLA.

vulgaris.

1. **ALCHEMILLA** foliis lobatis. *Fl. svec.* 135, *Mat. med.* 54.

*Alchemilla foliis palmatis. Hort. cliff. 38. Roy. lugdb.*  
231.

*Alchemilla foliis simplicibus. Fl. lapp. 66.*

β. *Alchemilla vulgaris. Bauh. pin. 319.*

*Alchemilla minor. Tournef. inst. 502.*

*Habitat in Europæ pascuis. 24*

2. *ALCHEMILLA foliis digitatis serratis. Fl. lapp. 61. alpina.*  
*Fl. svec. 136, 142. \* Hort. cliff. 39. Roy. lugdb. 232.*

*Alchemilla perennis incana argentea, f. sericea satinum*  
*provocans. Moris. hist. 2. p. 195. f. 2. t. 20. f. 3.*

*Tormentilla alpina, foliis sericei. Bauh. pin. 326.*

β. *Alchemilla alpina pubescens minor. Tournef. inst. 508. hybrida.*  
*Pluk. phyt. 240. f. 1.*

*Habitat in Alpibus Europæ. 24*

9. *ALCHEMILLA foliis quinatis multifidis glabris. pentaphyl.*  
*Alchemilla alpina quinquefolia. Bauh. pin. 320. pro-* *lea.*

*dr. 138.*

*Alchemilla alpina pentaphyllea minima, lobis fimbri-*  
*atis. Bocc. mus. 1. p. 18. t. 1.*

*Habitat in monte Canisio, Furca, Gotthardo Rheti-*  
*orum. 24*

## DIGYNIA.

### APHANES.

1. *APHANES. Hort. cliff. 39. Fl. svec. 137, 143. Roy. arvensis.*  
*lugdb. 231 Gron. vrg. 17. Dal. b. paris. 53.*

*Chærophyllo nonnihil similis. Bauh. pin. 182.*

*Alchemilla minima montana. Col. ecphr. 145. t. 146.*

*Habitat in Europæ & Orientis arvis. ☉*

### CRUCITA.

1. *CRUCITA. Læfl. it. 203. \**

*hispanica.*

*Habitat in Cumana Americæ.*

*Caulis altus. Folia opposita lanceolata integerrima. Flores*  
*spicati, in paniculam collecti.*

### BUFONIA.

1. *BUFONIA. Sauv. monsp. 141. Amæn. acad. 1. p. 386. tenuifolia.*  
*Læfl. it. 44.*

*Alsinoides Raj. angl. 3. p. 346.*

*Herniaria*, angustissimo gramineo folio, erecta. *M. hort.* 97. t. 97.

*Alfene polygonoides tenuifolia*, flosculis ad longinam caulis velut in spicam dispositis *Pluk.* 22. t. 75. f. 3.

*Habitat in Anglia, Gallia, Hispania.* 21

*Stamina 4 numeravit in flore Læfing, confirmavit C. Stræmer.*

## HAMAMELIS.

*virginiana.* 1. *HAMAMELIS.* *Gron. virg.* 139. *Cold. noveb. Catesb. car.* 3. p. 2. t. 2. *Duham. arb.* 1. p. 2. t. 114.

*Trilopus.* *Mitch. gen.* 22.

*Pistacia virginiana nigra*, coryli foliis. *Pluk. alm.* 9

*Habitat in Virginia.*

## CUSCUTA.

*europæa.* 1. *CUSCUTA* floribus sessilibus.  
*Cuscuta nuda repens filiformis.* *Fl. svec.* 138. 1  
*Mat. med.* 55. *Dalib. paris.* 53.  
*Cuscuta nuda repens funiformis.* *Sauv. monsp.* 11.  
*Cuscuta major.* *Bauh. pin.* 219.  
*Cuscuta.* *Cam. epit.* 984

*epithymum.* 2. *Cuscuta nuda repens filiformis.* *Sauv. monsp.* 11.  
*Epithymum* f. *Cuscuta minor.* *Bauh. pin.* 219.  
*Habitat in Plantis Europæ, parasitica.* ☉  
*Parasitica planta ecotyledonis, dehiscente semine abscotyledonibus; extendit spirale corpusculum, nec ramum petit radicanda, sed absque omni radice consolem volubilis adscendit plantas, quasi emissis in exhaust; nec Folia gerit præter squamam, hinc in minimam, membranaceam, arctam sub ramo. Flos a nos sæpius quadrifidus; in Europa australi sæpius ququefidus.*

*americana.* 2. *CUSCUTA* floribus pedunculatis. *Læfl. it.* 216.  
*Cuscuta caule aphylo volubili repente.* *Gron. virg.*  
*Cuscuta inter majorem & minorem media, filamen longis & floribus late super arbores & campos extendens.* *Sloan. jam.* 85. *hist.* 1. p. 201. t. 128.  
*Habitat in Virginia.*

## HYPECOUM.

**HYPECOUM** filiquis arcuatis compressis articulatis. procumbens. *Hort. upf.* 31.

*Hypecoum.* *Bauh. pin.* 172. *Dod. pempt.* 449. *Hort. cliff.* 38. *Roy. lugdb.* 402.

*Habitat inter Archipelagi, Narbonæ & Salmanticensis segetes.* ☉

**HYPECOUM** filiquis cernuis teretibus cylindricis. pendulum. *Hort. upf.* 31. *Sauv. monsp.* 263.

*Hypecoum* filiquis pendentibus non articulatis bivalvibus incurvis. *Moris. hist.* 2. p. 280.

*Hypecoi* altera species. *Bauh. pin.* 172.

*Cuminum sylvestre* filiquatum pone. *Dalech. hist.* 698.

*Habitat in Galloprovincia.* ☉

**HYPECOUM** filiquis erectis teretibus torulosis. erectum. *Hort. upf.* 32.

*Hypecoum tenuifolium*, filiquis erectis teretibus. *Amm. ruth.* 58. t. 9. *Hall. gatt.* 229.

*Habitat in Dauria.*

## TETRAGYNIA.

## I L E X.

\* *Flores quadrifidi.*

**I L E X** foliis ovatis acutis spinosis. *Hort. cliff.* 40. *Aquifolium* *Hort. upf.* 32. *Roy. lugdb.* 400. *Gron. virg.* 12. *Dalib. paris.* 54.

*Ilex aculeata* baccifera. *Bauh. pin.* 425.

*Habitat in Europa australiori, Japonia, Virginia.* ♀

**I L E X** foliis ovato-lanceolatis serratis. *Hort. cliff.* 40. *Cassine.* *Mat. med.* 56. *Roy. lugdb.* 400.

*Aquifolium carolinense*, foliis dentatis, baccis rubris. *Catesb. car.* 1. p. 31. t. 31.

*Habitat in Carolina.* ♀

**I L E X** foliis lato-lanceolatis obtusis integerrimis. *asiatica.*

*Habitat in India Asia.* ♀

\* \* *Flores trifidi.*

**I L E X** foliis cuneiformibus tricuspидatis. *cuneifolia.*

*Ilex aculeata*, folio tricuspидi. *Plum. ic.* 118. f. 2.

*Habitat in America meridionali.* ♀



Dodonæa.

## 5. ILEX foliis pinnatis †

Dodonæa aquifolii folio tricuspidato. *Plum. gen. 20. ic.*  
118. f. 1.

β. Dodonæa aquifolii folio anguloso non aculeato. *Plum.*  
*gen. 20.*

*Habitat in America meridionali. †*

Folia pinnata: foliolis 21, sessilibus, rigidis, ovatis, acuminatis, in medio utrinque denticulo angulatis. Flores racemosi ut in *Rhoe*; forte diversi generis?

## C O L D E N I A.

procumbens

1. COLDENIA. *Fl. zeyl. 69. Mill. dict. \**

Teucris facie bisnagarica tetracoccus rostrata. *Pluk. alm. 363. t. 64. f. 6. Raj. suppl. 281. Moris. hist. 3. p. 423.*

*Habitat in India. ☉*

*Frustrificationem ulterius examinent alii in vivente planta, ego perfectam non vidi.*

## POTAMOGETON.

natans.

1. POTAMOGETON foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *Hort. cliff. 40. Fl. succ. 139. 145. Roy. lugdb. 212. Hall. helv. 199. Dalib. parif. 54.*

Potamogeton foliis ovato-oblongis natantibus. *Fl. lapp. 68.*

Potamogeton rotundifolium. *Bauh. pin. 193.*

β. Potamogeton foliis lanceolato-oblongis, petiolis longis. *Gron. virg. 139.*

*Habitat in Europæ lacubus & fluviiis. 24*

perfoliatum.

2. POTAMOGETON foliis cordatis amplexicaulibus. *Fl. lapp. 69. Fl. succ. 140. 145. Roy. lugdb. 212. Hall. helv. 199. Dalib. parif. 54.*

Potamogeton perfoliatum. *Raj. hist. 188.*

Potamogeton foliis latis splendentibus. *Bauh. pin. 195.*

Potamogeton rotundifolium alterum. *Læf. pruss. 205. t. 65.*

*Habitat in Europæ lacubus fluviisque argillois. 24*

densum.

3. POTAMOGETON foliis ovatis acuminatis oppositis confertis, caulibus dichotomis, spica quadriflora. *Guett. stamp. 1. p. 102. \**

*Potamogeton minus*, foliis densis mucronatis non serratis. *Magn. monsp.* 303.

*Fontinalis media lucens*. *Bauh. hist.* 3. p. 769. *Raj. hist.* 189.

*Tribulus aquaticus minor alter*. *Clus. hist.* 2. p. 252.

*Habitat in Gallia, Italia.*

*Pedunculus e dichotomia caulis brevissimus. Spica 4-flora.*

**POTAMOGETON** foliis lanceolatis planis in petiolos desinentibus. *Hort. cliff.* 40. *Fl. suec.* 141. 147. *Roy. lugdb.* 212. *Dalib. paris.* 54.

*Potamogeton foliis angustis splendentibus. Bauh. pin.* 193

*Fontinalis lucens major. Bauh. hist.* 3. p. 769.

*Habitat in Europæ lacubus, stagnis, fluviiis argillofis.* 24

**POTAMOGETON** foliis lanceolatis alternis undulatis ferratis. *Roy. lugdb.* 212. *Fl. suec.* 142. 148. *It. scan.* 142. \*

*Potamogeton foliis crispis s. Lactuca ranarum farnetis planis. Bauh. pin.* 193.

*Habitat in Europæ fossis & rivulis.*

**POTAMOGETON** foliis lanceolatis oppositis subundulatis. *ferratum.*

*Potamogeton foliis lanceolatis obscure undulatis, caulibus longe ramosis. Guett. stamp.* 1. p. 102. *Dalib. paris.* 55.

*Potamogeton longo serrato folio. Bauh. pin.* 193.

*Habitat in Europæ rivulis.*

**POTAMOGETON** foliis linearibus obtusis, caule compresso. *Hort. cliff.* 40. *Fl. suec.* 143. 149. *Roy. lugdb.* 213. *Dalib. paris.* 55.

*Potamogeton caule plano, foliis gramineis undulatis, spica exigua. Hall. helv.* 201.

*Potamogeton caule compresso, folio graminis canini. Raj. hist.* 189.

*Habitat in Europæ fossis paludosis.*

**POTAMOGETON** foliis setaceis parallelis approximatis distichis. *Fl. suec.* 145, 150. *Dalib. paris.* 55.

*Potamogeton foliis linearibus acutis longissimis alternis confertis. Roy. lugdb.* 213.

Potamogeton gramineum ramosum. *Bauh. pin. prodr.* 101.

*Habitat in Europæ fossis & paludibus.*

setaceum.

9. POTAMOGETON foliis lanceolatis oppositis minatis. *Roy. lugdb.* 213. *Dalib. paris.* 55.

Potamogeton ramosum angustifolium. *Bauh. pin. prodr.* 101.

*Habitat in Europæ fossis paludosis.*

gramineum.

10. POTAMOGETON foliis lineari-lanceolatis: nis sessilibus stipula latioribus. *Fl. suec.* 144. 1.

Potamogeton gramineum latiusculum, foliis & racemationibus dense stipatis. *Raj. angl.* 3. p. 149. 1. 3. *Fl. lapp.* 70.

Potamogeton gramineum latifolium. *Læs. pruss.* 1. 66.

*Habitat in Europæ fossis & paludibus.* ☉

marinum.

11. POTAMOGETON foliis linearibus alternis distinctis inferne vaginantibus. *Fl. suec.* 146, 152.

Potamogeton pusillum fluitans. *Bocc. sic.* 42. t. 20. *It. gotl.* 221.

Potamogeton maritimum ramosissimum, grandius capitulis, capillaceo folio. *Pluk. alm.* 305. 1. f. 5.

*Habitat in Europa ad maris littora.* ☉

pusillum.

12. POTAMOGETON foliis linearibus oppositis ternisque distinctis: basi patentibus, caule tereti. *suec.* 147, 153. *Dalib. paris.* 56.

Potamogeton foliis linearibus alternis remotis. *lugdb.* 213.

Potamogeton minimum, capillaceo folio. *Bauh.* 193. *prodr.* 101.

Potamogeton gramineum tenuifolium. *Læs. pruss.* 1. 67.

Potamogeton pusillum, gramineo folio brevior. *paris.* t. 32. f. 4.

*Habitat in Europæ paludibus.* ☉

## R U P P I A.

maritima.

1. RUPPIA. *Hort. cliff.* 436. *It. wgoth.* 186. \* *Fl.* 2. n. 154. *Guett. stamp.* 2. p. 416.

Buccaferrea maritima, foliis acutissimis. *Mich. ge.* 1. 35.

*otamogeton maritimum*, gramineis longioribus foliis, fructu fere umbellato. *Raj. angl.* 3. p. 134. t. 6. f. 1.  
*Gramen maritimum fluitans cornutum.* *Bauh. pin.* 3. *prodr.* 7.

*Fucus folliculaceus*, fœniculi folio longiore. *Bauh. pin.* 365.

*Fucus ferulaceus* *Lob. ic.* 255.

*Habitat in Europæ maritimis.* ☉

## S A G I N A.

*SAGINA* ramis procumbentibus, petalis brevissimis. *procumbens*  
*Fl. lapp.* 157. *Fl. suec.* 148. 155. *Roy. lugdb.* 452.

*Sagina scapis & ramis unifloris.* *Guett. stamp.* 2. p. 277.

*Linella muscoso flore repens.* *Dill. giff.* 81. *Raj. angl.* 4. p. 90.

*Line pusilla graminea, flore tetrapetalo.* *Segu. veron.* 421. t. 5. f. 3.

*Line minima, flore fugaci.* *Raj. suppl.* 501.

*Line tetrapetala, foliis angustis in origine latefcen-  
 tribus.* *Hall. helv.* 390.

*Saxifraga graminea pusilla, foliis brevioribus crassiori-  
 bus & succulentis.* *Raj. angl.* 3. p. 345.

*Habitat in Europæ pascuis sterilibus uliginosis aridis.*

*SAGINA* caule erecto unifloro triflorove. *erecta.*

*Sagina scapis unifloris.* *Guett. stamp.* 2. p. 276. *Dalib. paris.* 56.

*Line foliis caryophyllæis.* *Raj. angl.* 3. p. 344. t. 15. f. 4.

*Line verna glabra.* *Magn. monsp.* 14. *Vaill. paris.* 6. t. 3. f. 2.

*Habitat in Galliæ, Angliæ, Germaniæ sterilibus gla-  
 ciosis.*

*SAGINA* caule erecto, floribus oppositis. *virginica.*

*Saginæ affinis planta minima, floribus albis.* *Clayt. mss.* 649.

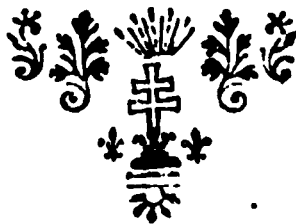
*Habitat in Virginia inter muscos ad margines fontium.* *D. Gronovius.*

*Caulis digitalis, filiformis, erectus; Folia opposita, subulata, remota, minima. Flos terminalis & op-  
 positi nonnulli propriis pedunculis. Perianthium  
 4partitum, erectum. Petala 4. oblonga. Stamina  
 4. longitudine calycis. Germen conicum, longitudi-*

*ne calycis. Stylus nullus. Stigma obtusum. psula pyramidalis, rostrata, unilocularis. S numerosa. An proprii generis?*

## T I L L Æ A.

- aquatica.** 1. **TILLÆA** erecta dichotoma, foliis acutis. *Fl*  
2. n. 156.  
Crassula caule dichotomo, floribus linearibus, fl  
quadrifidis. *Fl. suec.* 259. *Dalib. parif.* 98.  
Crassula floribus quadrifidis. *Hort. cliff.* 497.  
Sedum minimum annuum, flore roseo tetrap  
*Vaill. parif.* 181. t. 10. f. 2.  
*Habitat in Europæ inundatis.* ☉
- muscosa.** 2. **TILLÆA** procumbens. *Hort. upf.* 24. *Sauv.* 1  
129.  
*Tillæa. Dalib. parif.* 43.  
*Tillæa muscosa* annua perfoliata. *Mich. gen.* 22.  
Crassula foliis sessilibus connatis, floribus aggre  
in foliorum alis. *Guett. stamp.* 1. p. 97.  
Polygonum muscosum minimum. *Bocc. sic.* 56.  
Sempervivum omnium minimum repens musco  
polygoni faci. *Bocc. mus.* 2. p. 36. t. 22.  
*Habitat in Italiæ, Siciliæ, Galliæ muscosis.*  
*Flores hujus sæpius trifidi, antecedentium quadr*  
*Phil. Bot.* 178.



## Classis V.

PENTANDRIA  
MONOGYNIA.

## HELIOTROPIUM

HELIOTROPIUM foliis lanceolato-ovatis, caule peruvianum  
fruticoso, spicis numerosis aggregato-corymbosis.  
Heliotropium foliis ovato-lanceolatis, spicis plurimis  
confertis, caule fruticoso. *Mill. dict. 1. 143.*  
*abitat in Peru. ☿*

HELIOTROPIUM foliis cordato-ovatis acutis sca- indicum.  
briusculis, spicis solitariis, fructibus bifidis. *Fl.*  
*eyl. 70.*

Heliotropium foliis ovatis acutis, spicis solitariis. *Hort.*  
*cliff. 45. Roy. lugdb. 405.*

Heliotropium americanum cæruleum. *Dod. mem. 83.*  
*Pluk. phyt. 245. f. 4.*

Heliotropium americanum cæruleum, foliis hormini  
angustioribus. *Herm. lugdb. 307. Sloan. jam. 98.*

*abitat in India utraque ☉*

*semina unilocularia, per paria approximata.*

HELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis to- europæum.  
mentosis rugosis, spicis conjugatis. *Hort. upf. 33.*  
*Sauv. monsp. 305.*

Heliotropium foliis ovatis integerrimis, spicis con-  
junctis. *Hort. cliff. 45. Roy. lugdb. 404.*

Heliotropium majus dioscoridis. *Bauh. pin. 253.*

*abitat in Europa australi. ☉*

HELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis to- supinum.  
mentosis plicatis, spicis solitariis.

Heliotropium minus supinum. *Bauh. pin. 253.*

Heliotropium supinum *Clus. hist. 2. p. 47.*

*abitat Salmanticæ juxta agros, Monspeli in litto-*  
*re. ☉*

HELIOTROPIUM foliis lineari-lanceolatis pilosis, fruticosum.  
spicis solitariis sessilibus. *Amæn. acad. 4. p. 394. \**

Heliotropium fruticosum hirsutum, foliis lanceolatis  
mi-

minoribus, spicis singularibus terminalibus. *Jam.* 151.

*Heliotropium minus*, lithospermi foliis. *Sloan. hist.* 1. p. 214. t. 132. f. 4.

*Habitat in Jamaica.* b

curassavi-  
cum.

6. **HELIOTROPIUM** foliis lanceolato-linearibus  
aveniis, spicis conjugatis. *Hort. cliff.* 45.  
*upf.* 33. *Roy. lugdb.* 405. *Dalib. paris.* 57.

*Heliotropium indicum* procumbens glaucophyllis  
ribus albis. *Pluk. alm.* 182. t. 36. f. 3.

*Heliotropium maritimum minus*, folio glauco,  
albo. *Sloan. hist.* 1. p. 213. t. 132. f. 3.

*Heliotropium curassavicum*, foliis lini umb.  
*Morif. hist.* 3. p. 452. f. 11. t. 31. f. 12.

*Heliotropium americanum* procumbens, facie li-  
bilicati. *Herm. par.* 183. t. 183.

*Habitat in Americæ calidioris maritimis.* ☉

orientale.

7. **HELIOTROPIUM** foliis linearibus glabris a  
floribus sparsis lateralibus.

*Habitat in Asia.* ☉

*Planta parva, procumbens, repens. Folia lin-*  
*alterna. Flores subsessiles, alterni, solitarii,*  
*folia sparsi.*

gnaphalodes

8. **HELIOTROPIUM** foliis linearibus obtusis t  
tosus, pedunculis dichotomis, spicarum florib  
ternis, caule frutescente.

*Heliotropium arboreum maritimum toment*  
*gnaphalii americani foliis.* *Sloan. jam.* 93.  
p. 213.

*Heliotropium gnaphalodes littoreum frutescen*  
*ricanum.* *Pluk. alm.* 182. t. 193. f. 5.

*Habitat in Barbados, Jamaicae maritimis.* b

## M Y O S O T I S.

scorpioides.

1. **MYOSOTIS** seminibus nudis: foliorum ap-  
callosis. *Vir. cliff.* 149. *Fl. suec.* 149, 157.  
*lugdb.* 404. *Hort. cliff.* 45.

arvensis.

2. *Myosotis* foliis hirsutis. *Hort. cliff.* 46.

*Myosotis hirsuta arvensis major.* *Dill. giss.* 51.  
*lapp.* 74.

*Echium scorpioides arvense.* *Bauh. pin.* 254.

palustris.

3. *Myosotis* foliis glabris. *Hort. cliff.* 46. *Dalib.*  
58.

*osotis glabra pratensis. Dill. giff. 67. Fl. lapp. 75.*  
*um scorpioides palustre. Bauh. pin. 254.*  
*um scorpioides minus, flosculis luteis. Bauh.*  
*1. 254. prodr. 119. Burf. XIV. 6.*  
*at in Europæ a campis aridis &  $\beta$  aquosis sca-*  
*iginosis. ☉*

**OSOTIS** feminibus aculeatis glochidibus, foliis virginica.  
 ato-oblongis, ramis divaricatis.

*osotis feminibus hispidis, foliis lanceolato-ovatis.*  
*ron. virg. 19.*

*oglossum virginianum, flore & fructu minimo.*  
*uk. alm. 126. Moris. hist. 3. p. 449. f. 11. t. 30. f. 9.*  
*at in Virginia. ☉*

*na interiori latere nuda, angulata, erecta, basi affixa,*  
*in sequenti, fructus nutans.*

**OSOTIS** feminibus aculeis glochidibus, foliis Lappula.  
 nceolatis pilosis. *Fl. svec. 150, 158. Dalib. paris.*

*ospermum feminibus echinatis. Hort. cliff. 46. Roy.*  
*gdb. 405.*

*oglossum foliis lanceolatis, floribus in foliorum*  
*is subsessilibus. Guett. stamp. 1. p. 92.*

*oglossum minus. Bauh. pin. 257.*  
*at in Europæ argillosis, nudis, ruderatis. ☉*

**OSOTIS** feminibus nudis, foliis hispidis, race- apula.  
 is foliosis.

*ospermum feminibus lævibus, corollis vix caly-*  
*m superantibus, foliis lanceolatis. Roy. lugdb. 405.*  
*rv. monsp. 62.*

*um luteum minimum. Bauh. pin. 254.*

*oides lutea minima apula campestris. Col. ecphr. 1.*  
*184. t. 185.*

*hufa lutea minima. Lob. ic. 312.*

*at in Italia, Hispania, Narbona. ☉*

## LITHOSPERMUM.

**LITHOSPERMUM** feminibus lævibus, corollis officinale.  
 lycem vix superantibus, foliis lanceolatis. *Hort.*  
*iff. 46. Fl. svec. 151. 159. Mat. Med. 57. Roy.*  
*gdb. 505. Dalib. paris. 58.*

*ospermum majus erectum. Bauh. pin. 258.*

*at in Europæ ruderatis. 24*



- arvense. 2. **LITHOSPERMUM** seminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus. *Hort. cliff.* 46. *Fl. 152.* 160. *Roy. lugdb.* 405. *Hall. helv.* 518. *parif.* 59.  
*Lithospermum arvense*, radice rubra. *Bauh. pin.* *Fl. lapp.* 73.  
*Habitat in Europæ agris & arvis.* ☉
- virginianum 3. **LITHOSPERMUM** foliis subovalibus nervis corollis acuminatis,  
*Lithospermum corollarum* laciniis acuminatis *h.* *Gron. virg.* 140.  
*Lithospermum latifolium virginianum*, flore longiore. *Moris. hist.* 3. p. 447. f. II. t. 28. f. suppl. 272.  
*Habitat in Virginia.*  
*Puncta adspersa foliis sunt excavata, horum latius egrediente notata.*
- purpureo-cæruleum. 4. **LITHOSPERMUM** seminibus lævibus, corollis calycem multoties superantibus. *Hort. cliff.* 46. *lugdb.* 405.  
*Lithospermum* flore magno, caule ex apice radicante. *Hall. helv.* 517.  
*Lithospermum minus repens latifolium.* *Bauh. pin.*  
*Lithospermum repens majus.* *Clus. hist.* 2. p. 167.  
*Habitat in Ungariæ, Angliæ, Galliæ, Italiæ* *bus & secus vias.* 4  
*Caules steriles repentes radicales: floriferi erecti*
- fruticosum. 5. **LITHOSPERMUM** fruticosum, foliis linearibus hispidis, staminibus corollam subæquantibus.  
*Lithospermum fruticosum*, corollis calyce majore foliis linearibus hispidis. *Sauv. monsp.* 50, 63.  
*Anchusa lignosior monspeliensium*, flore violacea. *Barr. ic.* 1168.  
*Anchusa angustifolia.* *Bauh. pin.* 255.  
*Buglossum fruticosum, rosmarini folio.* *T. Garn.* 68. t. 15.  
 β. *Anchusa arborea.* *Alp. exot.* 67. t. 68.  
*Buglossum samium frutescens*, foliis rosmarini re virentibus lucidis & hirsutis. *Tournef. cor.*  
*Habitat in Gallia, Samo & Europa australi.* β  
*Stamina longitudine tubi s. limbi expansi.*

**LITHOSPERMUM** seminibus duobus, calycibus pa- dispersum.  
tentibus *Linn. decad. i. t. 7. \**

*Habitat in Hispania. ☉*

## ANCHUSA.

**ANCHUSA** foliis lanceolatis, spicis imbricatis se- officinalis.  
cundis. *Hort. cliff. 46. Fl. suec. 152, 161. Mat.*  
*med. 59. Roy. lugdb. 406. Dalib. paris. 59.*

*Buglossum angustifolium majus. Bauh. pin. 256.*

*Buglossum sylvestre majus nigrum. Bauh. pin. 256.*

*Segu. ver. i. p. 214.*

*Habitat ad Europæ ruderata, vias, agros. 24*

**ANCHUSA** racemis subnudis conjugatis. *Roy. lugdb. angustifolia.*  
408.

*Corago sylvestris perennis, flore rufo kermesino. Zan.*  
*hist. 49. t. 20.*

*Buglossum angustifolium minus. Bauh. pin. 256. Mo-*  
*ris. hist. 3. p. 438. f. 11. t. 26. f. 4.*

*Echii facie Buglossum minimum, flore rubente. Lob.*  
*ic. 576.*

*Habitat in Italia, Germania. 24*

*Simillima præcedenti, sed folia caulina margine sub-ntata,*  
*spinulis aspera & basi attenuata; nec ovato-lanceolata.*

**ANCHUSA** strigosa, foliis linearibus dentatis, pe- undulata.  
dicellis bractea minoribus. calycibus fructiferis in-  
flatis. *Læfl. Mill. dict. t. 29.*

*Buglossum lusitanicum, echii folio undulato. Tournef.*  
*injl. 134*

*anchusa, angustis dentatis foliis, hispanica. Barr. ic.*  
*578.*

*Habitat in Hispaniæ, Lusitaniæ pratis.*

**ANCHUSA** villosa-tomentosa, ramis floribusque al- orientalis.  
ternis axillaribus, bracteis ovatis.

*anchusa foliis aveniis, floribus solitariis ex alis ramo-*  
*rum, uti rami e caule. Hort. cliff. 47. Roy. lugdb.*  
*406.*

*Buglossum orientale, flore luteo. Tournef. cor. 6.*  
*Buxb. cent. 3. p. 17. t. 29. Dill. elth. 60. t. 52 f. 60.*

*Habitat in Oriente. 24*

**ANCHUSA** floribus sparsis, caule glabro.

*virginiana.*

*anchusa lutea minor, quam alii Paccoon vocant.*

*Gron. virg. 19.*

*An-*

*Anchusa minor lutea virginiana*, Puccoon indi-  
dicta, qua se pingunt americani. *Pluk. alm.* 30.  
*Lithospermum virginianum*, flore luteo duplici  
ori. *Morif. hist.* 3. p. 447. f. 11. t. 28. f. 4  
suppl. 273.

*Habitat in Virginia.* 24

lanata.

6. *ANCHUSA* tomentosa, foliis lanceolatis, stami-  
corolla longioribus.

*Pulmonaria mitis*, fragariæ odore. *Bocc. mus.*  
148. t. 105?

*Habitat* Algeriæ. *Brander.*

*Caulis simplex*, pedalis. *Folia alterna, lanceolata*  
*losa, obtusiuscula.* *Racemi ex alis superioribus*  
*liosi, recurvati, multum villosi.* *Calyces qui*  
*partiti, lanati, albido-flavescentes.* *Corolla*  
*lea: Nectarium unguibus quinque, brevissimis.*  
*mina fere corolla longiora.* *Antheræ incumb*  
*Stylus longior.*

tinctoria.

7. *ANCHUSA* tomentosa, foliis lanceolatis ob-  
staminibus corolla brevioribus.

*Lithospermum villosum*, caulibus procumben-  
simplicibus. *Mat. med.* 53. *Sp. pl.* 1. p. 132.

*Anchusa puniceis floribus.* *Bauh. pin.* 255.

*Anchusa monspeliaca.* *Bauh. hist.* 3. p. 584.

*Habitat monspeli.* 24

*Simillima præcedenti* ♂ *tota albo villo induta.*  
*staminum longitudine corollæ.*

sempervi-  
rens.

8. *ANCHUSA* pedunculis diphyllis capitatis.

*Anchusa scapis diphyllis.* *Hort. cliff.* 47. *Roy.*  
407.

*Buglossum latifolium sempervirens.* *Bauh. pin.*

*Morif. hist.* 3. p. 437. f. 11. t. 26. f. 2.

*Habitat in Anglia, Hispania.* 24

## CYNOGLOSSUM.

officinale.

1. *CYNOGLOSSUM* staminibus corolla brevior  
foliis lato-lanceolatis tomentosis sessilibus.

*Cynoglossum foliis lanceolato-ovatis, corollis cal*  
*æquantibus.* *Roy. lugdb.* 406. *Fl. svec.* 154,  
*Mat. med.* 154.

*Cynoglossum foliis ovato-lanceolatis.* *Hort. cli*  
(

*Cynoglossum majus vulgare.* Bauh. pin. 257.

*Cynoglossum maximum belgicum.* Bauh. pin. 257.

*Cynoglossum sempervirens.* Bauh. pin. 257.

*Habitat in Europæ ruderatis.* ☉

**CYNOGLOSSUM** foliis amplexicaulibus ovatis. virginianum.

*Cynoglossum foliis amplexicaulibus.* Gron. virg. 19.

*Moris. hist. 3. f. 11. t. 30. f. 9.*

*Habitat in Virginia.* ☉

**CYNOGLOSSUM** corollis calyce duplo longioribus, foliis lanceolatis. cheirifolium.

*Cynoglossum creticum, argenteo angusto folio.* Bauh. pin. 257. Hort. cliff. 47.

*Cynoglossum creticum, 1. Clus. hist. 2. p. 162.*

*Habitat in Creta, Hispania, Oriente.*

*Corollæ albae venis sanguineis.*

**CYNOGLOSSUM** staminibus corollam æquantibus. apenninum.

*Hort. upf. 33. Sauv. monsp. 64.*

*Cynoglossa montana maxima frigidarum regionum.*

*Col. ecphr. 1. p. 168. t. 170.*

*Habitat in alpibus Apenninis, Campoclarensis, locis umbrosis.* ☉

**CYNOGLOSSUM** foliis lineari-lanceolatis glabris. linifolium.

*Hort. cliff. 47. Hort. upf. 33. Roy. lugdb. 406.*

*Cynoglossum minus album, lini foliis glaucis, semine umbilicato.* Moris. hist. 3. p. 449. f. 11. t. 30. f. 11.

*Habitat in Lusitania.* ☉

**CYNOGLOSSUM** foliis lineari-lanceolatis scabris lusitanicum.

*Cynoglossum caule erecto ramoso, foliis lanceolatis scabris sessilibus, spicis florum longissimis.* Mill. dict. n. 6.

*Omplaloides lusitanica elatior, cynoglossi folio.* Tournef. inst. 140.

*Habitat in Lusitania.* ☉

*Affinis nimium præcedenti, sed major & asperior.*

**CYNOGLOSSUM** repens, foliis radicalibus cordatis. Omphalodes.

*borago minor verna repens, folio lævi.* Moris. hist. 3. p. 437. f. 11. t. 26. f. 3.

*ymphytum minus, boraginis facie.* Bauh. pin. 201. Ha-  
næi Spec. plant. pars I. N

*Habitat in Lusitaniæ, Carniolæ nemorosis ad radem montium.* 4

## PULMONARIA.

\* *Perianthium longitudine tubi corollæ.*

angustifolia. 1. PULMONARIA foliis radicalibus lanceolatis. *Hort. cliff. 44. Fl. svec. 2. 164. Roy. lugdb. 404. Dalib. paris. 60. Hill. plan. 255. t. 7.*

Pulmonaria foliis radicalibus ovato-lanceolatis inferius decurrentibus. *Bæhm. lips. 14.*

Pulmonaria 5 pannonica. *Clus. hist. 2. p. 170.*

*Habitat in Pannonia, Helvetia, Svecia.* 4

*Sequenti nimis affinis, solum foliis angustis distinguenda.*

officinalis. 2. PULMONARIA foliis radicalibus ovato-cordatis scabris. *Hort. cliff. 44. Fl. svec. 156, 163. Mat. med. 62. Roy. lugdb. 403. Hall. helv. 516. Dalib. paris. 61.*  
Symphytum maculosum f. Pulmonaria latifolia. *Bauh. pin. 259.*

β. Pulmonaria vulgaris latifolia, flore albo. *Tournef. inst. 136.*

γ. Pulmonaria non maculoso folio. *Clus. hist. 2. p. 170. Bauh. pin. 259.*

*Habitat in Europæ nemoribus.* 4

\*\* *Calyces tubo corollæ dimidio breviores.*

virginica. 3. PULMONARIA calycibus abbreviatis, foliis lanceolatis obtusiusculis. *Mill. dict. t. 212.*

Pulmonaria calyce tubo corollæ brevioris, perianthio quinquepartitis. *Gron. virg. 20.*

Pulmonaria foliis ovatis glabris, scapo laxo. *Tournef. Ehret. 11. t. 12.*

Symphytum f. Pulmonaria non maculata, foliis ovatis acuminatis, flore patulo cæruleo. *Pluk. 359. t. 227. f. 6. Moris. hist. 3. 444.*

*Habitat in Virginia.* 4

sibirica. 4. PULMONARIA calycibus abbreviatis, foliis radicalibus cordatis.

*Habitat in Sibiria.* 4

Radix perennis. Folia glabra, glauca: radicalia ovata; caulina ovata. Corymbi ramosi, nudi.  
Media inter antecedentem & sequentem.

5. PUL

5. **PULMONARIA** calycibus abbreviatis, foliis ovatis, *maritima*, caule ramoso procumbente.

*Cerithe* foliis ovatis petiolatis. *Hort. cliff.* 48. *Roy. lugdb.* 408.

*Cerithe* *maritima* procumbens. *Dill. elth.* 75. t. 65. f. 75.

*Cynoglossum* procumbens glaucophyllum *maritimum*. *Pluk. alm.* 126. t. 172 f. 3.

*Cynoglossum* perenne *maritimum* procumbens. *Morif. hist.* 3 p. 450. f. 11. t. 28. f. 12.

*Echium* *marinum*. *Raj. angl.* 3. p. 270. *Oed. dan.* t. 25.

*Habitat in Angliæ, Norvegiæ, Islandiæ littoribus silicis.* ☉ 24

*Tres ultimæ nimis affines :* 3. *Caule erecto ; Corollis tubo longiore quam limbus.* 4. *Foliis radicalibus cordatis.* 5. *Caule ramosissimo ; qui easdem pro varietatibus habeat, vix errat.*

## SYMPHYTUM.

1. **SYMPHYTUM** foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. officinale. *Hort. cliff.* 47. *Fl. svec.* 155, 165. *Mat. med.* 61. *Roy. lugdb.* 407.

*Symphytum* *Consolida* major. *Bauh. pin.* 259.

*Habitat in Europæ umbrosis subhumidis.* 24

2. **SYMPHYTUM** foliis summis oppositis. *tuberosum.*

*Symphytum* majus, tuberosa radice. *Bauh. pin.* 259.

*Symphytum* radice tuberosa. *Cam. epit.* 701.

*Habitat in Germania australi, Mospelii, Hispania.* 24

*Affine præcedenti, sed folia angustiora : summa magis ovata, nec Folia decurrunt totaliter ad inferiora folia.*

3. **SYMPHYTUM** foliis ovatis subpetiolatis. *orientale.*

*Symphytum* orientale, folio subrotundo aspero, flore cæruleo. *Tournef. cor.* 7.

*Symphytum* *constantinopolitanum*, boraginis folio & facie, flore albo. *Tournef. cor.* 7. *Buxb. cen.* 5. p. 35. t. 68.

*Habitat juxta Constantinopolis rivulos, primo vere.* 24

## CERINTHE.

1. **CERINTHE** foliis amplexicaulibus, fructibus geminis, corollis obtusiusculis patulis. *major.*

*Cerinthe foliis cordatis sessilibus. Hort. cliff. 48. Hort. ups. 35. Roy. lugdb. 408.*

*Cerinthe foliis caulem amplexantibus, dentibus flor. revolutis brevissimis. Hall. helv. 515.*

*Cerinthe flore rubro purpurascens. Bauh. pin. 258.*

*β. Cerinthe, flavo flore, asperior. Bauh. pin. 258.*

*Habitat in Europa australi. ☉*

minor.

2. **CERINTHE** foliis amplexicaulibus integris, fructibus geminis, corollis acutis clausis.

*Cerinthe foliis caulem amplexantibus, floribus profunde quinquefidis. Hall. helv. 516.*

*Cerinthe minor. Bauh. pin. 258.*

*Cerinthe minor s. quarta. Clus. hist. 2. p. 168.*

*β. Cerinthe foliis amplexicaulibus emarginatis, corollis acutis clausis. Sp. pl. 1. p. 137.*

*Habitat in Austriæ, Styriæ agris. 4*

*Præcedenti maxime affinis, at Corolla  $\frac{1}{2}$  quinquefida præcedentis vero tantum margine quinqueloba.*

## ONOSMA.

simplicissima.

1. **ONOSMA** foliis confertissimis lanceolato-linearibus pilosis.

*Echium creticum. Alp. exot. 130. t. 129. Moris. hist. 2. p. 439. f. 11. t. 27. f. 3.*

*Habitat in Sibiria. Gmelin. 4*

*Caules spithamei, simplices, lignosi, interdum ad basim uno alterove ramo. Folia confertissima ut fere baccata imbricata, digiti fere longitudine, angustissime lanceolata & fere linearia, basi attenuata. Racem. sæpius duo, caules terminantes, vix pedunculati. Flores Symphyti absque palis. Symphytum creticum Tournef. cor. esse nequit, cum folia pilis brevissimis adpersa.*

orientalis.

2. **ONOSMA** foliis lanceolatis hispidis, fructibus pendulis.

*Cerinthe orientalis. Amæn. acad. 4. p. 267. \**

*Habitat in Oriente. h*

echioides.

3. **ONOSMA** foliis lanceolatis hispidis, fructibus erectis.

*Cerinthe foliis lanceolato-linearibus hispidis, seminibus quaternis distinctis, fructibus erectis. Hort. cliff. 48. Roy. lugd. 408.*

An-

*Anchusa lutea minor. Bauh. pin. 255.*

*Anchusa echioides lutea, cerinthe flore, montana, Col. ecphr. 1. p. 182. t. 183.*

*Anchusa lutea major. Bauh. pin. 255.*

*Anchusa tertia. Cam. epit. 736.*

*Anchusa lutea. Dalech. hist. 1102.*

*Habitat in Austriæ, Pannoniæ, Helvetiæ, Galliæ, Italiæ rupibus. 24*

## B O R A G O.

**BORAGO** foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. *Hort. ups. 34. Mat. med. 63.*

*Borago calycibus patentibus. Hort. cliff. 44. Roy. lugdb. 403. Dalib. paris. 61.*

*Buglossum latifolium, Borago. Bauh. pin. 256.*

*Habitat hodie in Normannia ad Colbeck & alibi in Europa; venit olim ex Aleppo. ☉*

**BORAGO** foliis ramificationum oppositis amplexicaulibus, calycinis foliolis sagittatis. *indica.*

*Borago calycinis foliis sagittatis erectis. Hort. cliff. 45. Fl. zeyl. 71. Roy. lugdb. 403.*

*Cynoglossoides folio caulem amplexante. Isnard. act. 1718. p. 325. t. 10.*

*Anchusæ degeneris facie, indiæ orientalis herba, quadri-capsularis. Pluk. alm. 30. t. 76. f. 3.*

*Habitat in India Orientali. ☉*

**BORAGO** foliis ramificationum oppositis petiolatis, calycinis foliolis ovatis acutis erectis. *africana. Hort. cliff. 55. Roy. lugdb. 403.*

*Cynoglossoides africana verrucosa & hispida. Isnard. act. 1718. p. 325. t. 11.*

*Cynoglossum, boraginis folio & facie, æthiopicum. Pluk. alm. 34.*

*Habitat in Æthiopia. ☉*

*Affinis est admodum antecedenti.*

**BORAGO** calycibus tubo corollæ brevioribus, foliis cordatis. *orientalis. Hort. cliff. 45. Roy. lugdb. 403.*

*Borago constantinopolitana, flore reflexo cæruleo, calyce vesicarlo. Tournef. cor. 6. itin. 523. t. 523. Buxb. cent. 5. p. 16. t. 30. Mill. dict. t. 68.*

*Habitat circum Constantinopolin. 24*



## ASPERUGO.

procumbens. 1. **ASPERUGO** calycibus fructus compressis. *Fl. lapp.* 76. *Fl. svec.* 159. 166. *Hort. cliff.* 44. *Roy lugdb.* 404. *Hall. helv.* 522. *Dalib. parif.* 61.

*Buglossum sylvestre*, caulibus procumbentibus. *Bauh. pin.* 257. *Morif. hist.* 3. p. 439. f. 11. t. 26. f. 13.

*Habitat in Europæ ruderatis pinguibus* ☉

ægyptiaca.

2. **ASPERUGO** calycibus fructus ventricosus.

*Lycopsis ægyptiaca* foliis calloso-verrucosis, caule diffusum, corollis regularibus. *Sp. pl.* 138.

*Habitat in Ægypto* ☉

*Caules diffusi* Folia petiolata, lato lanceolata, verrucis callosis hispida, apicibus purpurascentia. Perianthium erectum. Corolla regularis, calyce brevior: limbo albo plano; fauce fornicata lutea. Calyx in fructu ventricosus, parum compressus laciniis inæqualibus, unde *Asperuginis* genus, præterquam quod Semina compressa, per paria distantia.

## LYCOPSIS.

vesicaria.

1. **LYCOPSIS** foliis integerrimis, caule prostrato, calycibus fructescentibus inflatis pendulis. *Hort. cliff.* 44.

*Hort. upf.* 35. *Roy. lugdb.* 403.

*Echioides* flore pullo. *Riv. mon.* 11.

*Buglossum procumbens* annuum, pullo minimo flore.

*Morif. hist.* 3. p. 439. f. 11. t. 26. f. 11.

*Habitat in Europa australi.* ☉

pulla.

2. **LYCOPSIS** foliis integerrimis, caule erecto, calycibus fructescentibus inflatis pendulis.

*Echium sylvestre lanuginosum.* *Bauh. pin.* 254.

*Echium pullo flore.* *Clus. hist.* 2 p. 164.

*Buglossum sylvestre majus nigrum.* *Bauh. pin.* 256.

*Habitat in Tartaria, Germania.* 24

*Differt a L. vesicaria caule erecto, radice repente.*

variegata.

3. **LYCOPSIS** foliis repandis dentatis callosis, caule decumbente, corollis cernuis. *Hort. upf.* 34.

*Lycopsis* foliis repando-dentatis. *Hort. cliff.* 44. *Roy. lug b.* 404.

*Buglossum creticum verrucosum.* *Stiff. bot.* 57. t. 57.

*Buglossum* humile, bullatis foliis, flore ce-

ruleo elegant. r variegato. *Morif. hist. 3. p. 439. f. 11.*

*t. 26. f. 10.*

*Habitat in Creta. ☉*

**LYCOPSIS** foliis lanceolatis hispidis, calycibus flo- arvensis.  
rescentibus erectis. *Fl. lapp. 77. Fl. svec. 157, 167.*  
*Hort. cliff. 44. Roy. lugdb. 404. Gron. virg. 20.*  
*Dalib. paris. 61.*

*Buglossum minus sylvestre. Bauh. pin. 257.*

*Habitat in Europæ agris. ☉*

**LYCOPSIS** foliis lanceolatis hirsutis, caule ramo- Echioides.  
sissimo erecto, floribus secundis sessilibus. †

Echioides orientale, buglossi folio, flore luteo macu-  
lis atropurpureis notato. *Tournef. cor. 47. Buxb.*  
*cent. 1. p. 1. t. 1.*

*Habitat in America. 24*

**LYCOPSIS** foliis ovatis integerrimis scabris, calyci- orientalis.  
bus erectis.

*Buglossum orientale angustifolium, flore parvo cæru-*  
*leo Tournef. cor. 6.*

*Habitat in Oriente. ☉*

**LYCOPSIS** foliis lineari-lanceolatis confertis tomen- virginica.  
tosis mollibus, caule erecto. *Gron. virg. 140.*

*Habitat in Virginia ad vias. 24*

## ECHIUM.

**ECHIUM** caule fruticoso. *Hort. cliff. 43. Roy. fruticosum.*  
*lugdb. 407.*

*Echium africanum fruticans, foliis pilosis. Comm. hort.*

*2. pag. 107. t. 54.*

*Habitat in Æthiopia. b*

**ECHIUM** caule lævi, foliis lanceolatis nudis: mar- lævigatum.  
gine carina apiceque scabris.

*Echium africanum perenne, lycopsis facie. Old. afr. 27.*

*Echium africanum minus, foliis oblongis glabris, flo-*  
*ribus cæruleis. Herm. afr. 8.*

*Buglossum africanum, echii folio, flore purpureo.*

*Pluk. mant. 33. t. 341. f. 7.*

*Habitat ad Cap. b. Spei. 24*

Caules basi suffruticosi, læves, pedales. Folia lanceo-  
lata, glabra, margine & carina scabra punctis cal-  
losis mucronatis, ut & apice superius. Racemi ex

*alis foliorum supremorum, secundi, læves. Calices læves. Corolla parum irregularis. Stamina declinata. Semina muricata.*

italicum.

3. **ECHIUM** caule erecto piloso, spicis hirsutis, corollis subæqualibus, staminibus longissimis. *Echium corollis vix calycem excedentibus marginibus villosis. Hort. ups. 35. Sp. pl. 1. p. 139. Echium majus & asperius, flore albo. Bauh. pin. 254. Echium flore albo. Cam. epit. 738.*

β. **Lycopsis.** *Bauh pin. 255.*

*Habitat in Anglia, Italia, Monspeli, in collibus siccis.*

**Lycopsis** β. *Corollis minoribus, extus præsertim perne pilosis, & magis regularibus ab E. italico detur differre, nisi hæc omnia a loco.*

vulgare.

4. **ECHIUM** caule tuberculato hispido, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus. *Hort. cliff. 43. Fl. svec. 158. 168. Roy. lugdb. 407. Dalib. paris. 61. Echium vulgare. Bauh. pin. 254. Clus. hist. 2. p. 143. Habitat in Europa ad vias & agros. ♂*

creticum.

5. **ECHIUM** calycibus fructescentibus distantibus, caule procumbente. *Hort. ups. 35. Echium caule simplici, foliis caulinis linearibus, floribus spicatis ex alis. Hort. cliff. 43. Echium creticum angustifolium rubrum. Bauh. pin. 254. Echium creticum latifolium rubrum. Bauh. pin. 254. Echium creticum. 1. 2. Clus. hist. 2. p. 165. Habitat in Creta, oriente. ☉ Stamina non longiora labio brevior corollæ.*

orientale.

6. **ECHIUM** caule ramoso, foliis caulinis ovatis, floribus solitariis lateralibus. *Hort. cliff. 43. Roy. lugdb. 407. Echium orientale, verbasco folio, flore maximo campanulato. Tournef. cor. 6. itin. 3. p. 94. Habitat in Oriente.*

lusitanicum.

7. **ECHIUM** corollis stamine longioribus. *Echium caule simplici, foliis caulinis lanceolatis serratis, floribus spicatis lateralibus. Roy. lugdb. 407. Echium*

m, amplissimo folio, lusitanicum. *Tournef. inst.*  
 ?  
 at in Europa australi. 24

## TOURNEFORTIA.

RNEFORTIA foliis ovatis serratis, petiolis serrata.  
 rescentibus, spicis terminalibus recurvis.

ia arborescens chamædrifolia major. *Plum. gen.*  
 c. 228. f. 1.

ia arborescens chamædrifolia minor. *Plum. gen.*  
 c. 228. f. 2.

at in America calidiore. 6

RNEFORTIA foliis ovatis petiolatis, caule hirsutissima.  
 tuto, spicis ramosissimis terminalibus.

ia hirsutissima & ramosissima, baccis albis. *Plum.*  
 5. ic. 209.

at in America calidiore. 6

RNEFORTIA foliis ovatis acuminatis gla- volubilis.  
 i, petiolis reflexis, caule volubili.

nefortia foliis ovatis acuminatis. *Hort. cliff.* 48.

ia nigra fruticosa, racemi ramulis varie impli-  
 is. *Sloan. hist.* 1. p. 234. t. 143. f. 2.

ia aurea americana frutescens glabra, foliis subtus  
 is. *Pluk. alm.* 389. t. 235. f. 6. *Raj. suppl.* 348.

at in Jamaica, Mexico, arbores scandens. 6

RNEFORTIA foliis ovato-lanceolatis hirtis, foetidissima.  
 lunculis ramosis, spicis pendulis.

nefortia foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 48.  
 v. *lugdb.* 408.

nefortia scandens, foliis hirtis rugosis ovatis, spi-  
 ramosis. *Brown. jam.* 169.

ia racemosa, nicotianæ foliis foetidissimis. *Plum.*  
 5. ic. 230.

tropium maximum jamaicense, limonii mali folio  
 ra scabro subtus lanugine ferruginea molli. *Pluk.*  
 . 182. *Morif. hist.* 3 p. 452.

tropii flore frutex baccifer ramosus, folio rugoso  
 ido maximo subrotundo hirsuto, fructu albo.  
 n. *jam.* 173. *hist.* 2. p. 108. t. 212. f. 1. *Raj.*  
 1. 75.

at in Mexico, Jamaica. 6

- cymosa. 5. **TOURNEFORTIA** foliis ovatis integerrimis  
dis, spicis cymosis.  
Tournefortia frutescens humilis, foliis maximis ob-  
longo-ovatis rugosis, spicis pendulis rarioribus, foliis  
crassis sulcatis. *Brown. jam. 169.*  
Pittonia scandens, baccis niveis nigris maculis notis  
*Plum. gen. 5?*  
Heliotropii flore frutex, folio maximo oblongo  
minato glabro. *Sloan. jam. 173. hist. 2. p. 109. t. 1.*  
*f. 2. Raj. dendr. 76.*  
*Habitat in Jamaica, præcedenti nimis affinis. b*
- humilis. 6. **TOURNEFORTIA** foliis lanceolatis sessilibus  
spicis simplicibus recurvis lateralibus.  
Tournefortia reclinata diffusa & hirsuta, foliis ovatis  
ramulis rectis validis. *Brown. jam. 169?*  
Pittonia humilis, anchusæ folio. *Plum. gen. 5. ic. f. 2.*  
*Habitat in America calida. b*
- fibrica. 7. **TOURNEFORTIA** foliis lanceolatis, floribus  
cymosis, caule herbaceo.  
Messerschmidia. *Hort. ups. 36.*  
Argusia montana. *Amm. ruth. 38.*  
*Habitat in Dauriæ apricis glareosis aridis. 24.*  
*Planta dubii etiamnum generis, interim huc relata.*
- suffruticosa. 8. **TOURNEFORTIA** foliis sub lanceolatis incan-  
tescentibus, caule suffruticoso.  
Tournefortia suffruticosa, foliis incanis oblongis  
fronde comosa. *Brown. jam. 170.*  
Thymelæa facie frutex maritimus tetraspermus,  
tetrapetalo. *Sloan. jam. 138. hist. 2. p. 29. t. 169.*  
*Raj. dendr. 96.*  
*Habitat in Jamaica. b*

## NOLANA.

- prostrata. 1. **NOLANA**. *Linn. dec. 1. t. 2. \**  
*Habitat - - - - Dav. Royen. ☉*  
*Plantæ figuram ☿ descriptionem dedit Filius in*  
*curia plant. 1762.*

## DIAPENSIA.

- lapponica. 1. **DIAPENSIA** floribus pedunculatis.

*Penzia* *Fl. lapp.* 88. t. 1. f. 1. \* *Fl. svec.* 172, 169.  
*d. dan.* t. 47.

*stat in alpinis Lapponicis.* 24

**PENSIA** floribus subsessilibus.

helvetica.

*ia* caulibus teretibus, foliis imbricatis, floribus sessilibus. *Hall. helv.* 486. t. 8. f. 4.

*stat in alpinis Helveticis Gemmi & Pyndtner-  
rg.* 24

*itus antecedentis; fructum non vidi.*

## A R E T I A.

**ETIA** villosa, scapis unifloris. *Hall. helv.* 486. t. alpina.  
f. 1.

rosace caulescens, foliis alternis, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 1. p. 164.

*stat in Vallesiae monte Loch dicto.* 24

*lus anatome nobis deest in hac planta.*

## A N D R O S A C E.

**DROSACE** perianthiis fructuum maximis. *Hort. maxima,*  
f. 36.

rosace calycibus fructuum maximis. *Hort. cliff.*  
*Roy. lugdb.* 414.

rosace foliis lanceolato-ovatis dentatis, calycibus corolla longioribus. *Wachend. ultr.* 28.

rosace altera. *Cam. epit.* 639. *Clus. hist.* 2. p. 134.

ae affinis Androsace dicta major. *Bauh. pin.* 251.

*stat inter Austriae segetes.* ☉

**DROSACE** foliis lanceolatis dentatis glabris, septentrio-  
perianthiis angulatis corolla brevioribus. *Fl. svec.* nalis.  
50, 170.

rosace calyce fructus parvo. *Fl. lapp.* 78.

rosace montana, flore minore. *Buxb. act.* 2. p.  
59. t. 23. f. 2.

ae verna, androsaces capitulis. *Bauh. pin.* 251.  
*prodr.* 118. *Oed. dan.* t. 7.

ae minor, androsaces alterius facie. *Bauh. pin.*  
51. *prodr.* 118. *Burf. XIV.* 75.

ae adfinis Androsace dicta minor. *Bauh. pin.* 251.  
*stat in alpium Lapponiae, Russiae apricis glareo-*

**DROSACE** foliis pilosis, perianthiis hirsutis. villosa.

Are-

*Aretia villosa*, floribus umbellatis. *Hall. helv.* 4

*Sedum alpinum hirsutum*, lacteo flore. *Ba*

284.

*Sedum minus* X, *alpinum* IV. *Clus. hist.* 2. p. 61

*Habitat in alpibus* Rheticis, Pyrenæis, Carniol

lactea.

4. **ANDROSACE** foliis linearibus glabris, t  
involucris multoties longiore.

*Aretia glabra obtusifolia umbellifera.* *Allion. p*  
*p. 22. t. 4. f. 2.*

*Androsace alpina perennis angustifolia glabra*,  
singulari. *Tournef. inst.* 123.

*Sedum alpinum*, gramineo folio, lacteo flore  
*pin. 284. Raj. hist. 1042. extr. 291.*

*Sedum minus* XI. *Clus. hist.* 2. p. 61.

*Habitat in Austriæ alpibus.* 24

*Foliorum margo scaber est.*

carnea.

5. **ANDROSACE** foliis subulatis glabris, umb  
volucrum æquante.

*Androsace alpina perennis angustifolia glabra*  
tiflora. *Tournef. inst.* 123.

*Sedum alpinum*, angustissimo folio, flore carne  
*pin. 284.*

*Sedum alpinum ejusdem.* *Column. ecphr.* 2. 4  
65. f. 2.

*Sanicula alpina*, angustissimo folio. *Pluk. alm*  
108. f. 5.

β. *Aretia halleri* foliis ciliatis. *Sp. pl.* 1. p. 142.

*Aretia* foliis ciliatis linearibus, floribus um  
*Hall. helv. 486. t. 7.*

*Habitat in alpibus* Pyrenæis, Helveticis. 24

## P R I M U L A.

veris.

1. **PRIMULA** foliis dentatis rugosis. *Hort. cliff*  
*svec. 161, 171. Roy. lugdb. 415. Dalib. p*  
*limbo corollarum concavo. Mat. med. 64.*

officinalis.

*Primula veris odorata*, flore luteo simplici. *B*  
3. p. 495.

*Verbasculum pratense odoratum.* *Bauh. pin. 24*

elator.

β. *Primula* - - - *limbo corollarum plano.*

*Verbasculum pratense vel sylvaticum inodoru*  
*pin. 241.*

*Primula veris*, pallido flore, elatior. *Clus*  
*p. 301.*

caulis. - - - scapo nullo.

acaulis.

eris, pallido flore, humilis. *Clus. hist.* 1.

um sylvestre majus, singulari flore. *Bauh.*

Europæ pratis. 24

licet constantes  $\beta$ .  $\gamma$ . non specie distinguo,  
Maurum ab Europæo.

LA foliis crenatis glabris, florum limbo farinosa.

*Hort. cliff.* 50. *Fl. svec.* 162, 172.

foliis crenatis glabris. *Vir. cliff.* 12. *Roy.*

15.

foliis erectis fastigiatis. *Fl. lapp.* 79.

eris rubro flore. *Clus. dann.* 340.

um umbellatum alpinum minus. *Bauh. pin.*

Alpinis frigidisque Europæ pratis uligino-

LA foliis serratis glabris. *Vir. cliff.* 12. Auricula,

*ps.* 36. *Roy. tugdb.* 415.

foliis serratis carnosis glabris. *Hort. cliff.* 50.

alpina lutea. *Bauh. pin.* 242.

alpina purpurea. *Bauh. pin.* 242.

alpina, foliis rotundis. *Bauh. pin.* 242.

alpina, flore variegato. *Bauh. pin.* 242.

alpina angustifolia. *Bauh. pin.* 243.

alpina, foliis quasi farina adpersis. *Bauh.*

3.

alpibus Helveticis, Styriacis. 24

LA foliis integerrimis glabris oblongis, ca- integrifolia.

s tubulosus obtusis.

foliis glabris carnosis integerrimis. *Hall.*

85.

alpina rubescens, folio non ferrato. *Bauh.*

3.

ursi IV. *Clus. hist.* 1. p. 303. t. 304.

in alpibus Helveticis, Styriacis, Pyrenai-

LA foliis cuneiformibus dentatis minimis minima.

longe minoribus.

alpina minima carnea. *Bauh. pin.* 243.

ursi VIII. minima. *Clus. hist.* 1. p. 305.



*Habitat in Scheeberg, Tauro, Judenberg inque monte prope salinas Austriæ superioris, quæ in Styriam.* 24

Vitaliana. 6. PRIMULA foliis linearibus interrimis, sessilibus.

Primula flore subsessili, foliis linearibus. *Amz.* 1. p. 160.

Auricula urfi alpina, gramineo folio, jasminiflora. *Tournef. inst.* 122.

Vitaliana. *Sesl. epist.* 69 t. 10. f. 1. \*

Sanicula alpina, angustissimo folio, flore c. *Pluk. alm.* 332. t. 108. f. 6.

Sedum alpinum, exiguis foliis. *Bauh. pin.* 28

Sedum alpinum F. gregorii regienfis 1. *Colum.* 2. p. 63. t. 65. f. 1 *Raj. hist.* 1044.

*Habitat in alpibus Pyrenæis & Italicis.* 24

Calyces longitudine tubi corollæ, ultra mediumquefidi; corollæ limbus quinquefidus, lobis ovatis longis.

Si Semina tantum duo capsulam replentia, vide *italiana* genus proprium constituere, quod *dum.*

cortusoides. 7. PRIMULA foliis petiolatis cordatis sublobatis.

*Habitat in Sibiria D. Gmelin.*

*Herba foliis sequentis, floribus antecedentis.*

## CORTUSA.

matthioli. 1. CORTUSA calycibus corolla brevioribus. Cortusa foliis cordatis petiolatis. *Hort. cliff.* 5 *lugdb.* 414.

Cortusa matthioli. *Clus. hist.* 1. p. 307.

Sanicula montana latifolia laciniata. *Bauh. pin.*

*Habitat in alpibus Austriæ, Sibiriae.*

Gmelini. 2. CORTUSA calycibus corollam excedentibus. *acad.* 2. p. 340. \*

*Habitat in Sibiria. D. Gmelin.* 24

## SOLDANELLA.

alpina. 1. SOLDANELLA. *Hort. cliff.* 49. *Roy. lugd.* *Hall. helv.* 488.

Soldanella alpina rotundifolia. *Bauh. pin.* 295 *hist.* 2. p. 285. f. 3. t. 15. f. 8.

*Soldanella alpina*. *Cam. epit.* 254  
*Habitat in alpinis Helvetiæ, Aultriæ, Pyrenæorum.* 21 /  
*Scapus variat uniflorus & multiflorus.*

## DODECATHEON.

DODECATHEON. *Amæn. acad.* 3. p. 16. \* Meadia.  
 Meadia. *Catesb. car.* 3. p. 1. t. 1. *Trew. Ehret. t.* 12.  
*Mill. dict. t.* 174.  
*Auricula ursi virginiana* floribus boraginis instar ro-  
 stratis, cyclaminum more reflexis. *Pluk. alm.* 62. t.  
 79. f. 6.  
*Habitat in Virginia.* 21

## CYCLAMEN.

CYCLAMEN corolla retroflexa. europæum  
*Cyclamen foliis cordatis, corolla reflexa.* *Hort. upf.*  
*47. Mat. med.* 65.  
*Cyclamen.* *Hort. cliff.* 49. *Roy. lugdb.* 414.  
*Cyclamina omnia* 1. 13. *Bauh. pin.* 307.  
*Cyclaminus.* *Cam. epit.* 35.  
*Habitat in Austriæ, Tartariæ, Europæ australis siccis*  
*umbrasis nemorosis.* 21  
*Varietates sic conjungunt plantas folio anguloso & ro-*  
*tundo, ut vix ac ne vix limites dentur.*

CYCLAMEN corollæ limbo nutante. *Fl. zeyl.* 401. indicum.  
*Habitat in Zeylona.* 21

## MENYANTHES.

MENYANTHES foliis cordatis integerrimis, co- Nymphioides.  
 rollis ciliatis.  
*Menyanthes foliis orbiculatis, corollis margine laceris.*  
*Hort. cliff.* 53. *Roy. lugdb.* 430. *Dalib. paris.* 62.  
*Nymphæa lutea minor, flore imbricato.* *Bauh. pin.* 194.  
*Habitat in Belgii, Angliæ, Dantisci fossis majoribus.* 21  
*Umbella simplex, sessilis e latere petioli, ut in sequenti.*

MENYANTHES foliis cordatis subcrenatis, petio- indica.  
 lis floriferis, corollis interne pilosis. *Fl. zeyl.* 72.  
*Nymphæa ceramica.* *Rumph. amb.* 6. p. 173. t. 71. f. 3.  
*Nedel-ambel.* *Rheed. mal.* 11. p. 55. t. 28.  
*Habitat in Malabariæ, Zeylonæ fossis.*

trifoliata.

3. **MENYANTHES** foliis ternatis. *Fl. lapp. suec* 163, 113. *Hort. cliff.* 52. *Mat. med.* 6. *lugdb.* 430. *Hall. helv.* 487. *Dalib. paris.* 52. *Trifolium palustre.* *Bauh. pin.* 327. *Habitat in Europæ paludibus.* 4

## H O T T O N I A.

palustris.

1. **HOTTONIA** pedunculo verticillato - mult. *Boerh. lugdb.* 1. 207. *Hort. cliff.* 51. *Fl. suec* 174. *Roy. lugdb.* 41. *Hall. helv.* 487. *Dalib. paris.* 93.

*Millefolium aquaticum* f. *Viola aquatica*, caule *Bauh. pin.* 141.

*Millefolium aquaticum equisetifolium*, caule *Bauh. pin.* 141.

*Habitat in fossis & paludibus Europæ borealioris*

indica.

2. **HOTTONIA** pedunculis axillaribus unifloris  
*Hottonia flore solitario ex foliorum alis.* *Burm.* 121. t. 55. f. 1.

*Tsiunda-Tsiera.* *Rheed. mal.* 12. p. 71. t. 36.

*Habitat in India. Burmannus.*

*Caulis digitalis, simplicissimus. Folia verticillata, octona, linearia, trifida f. tertrifida. Pediculi laterales, axillares foliorum, solitarii, uniflori, longiores. Florem non extricavi, adeoque genere non confirmatus.*

## HYDROPHYLLUM.

virginianum.

1. **HYDROPHYLLUM** foliis pinnatifidis.  
*Hydrophyllum.* *Hort. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 413. *virg.* 21.

*Dentariæ facie planta monopetalos, fructu reomopyreno.* *Morif. hist.* 3. p. 599. f. 51. t. 1.

*Habitat in Virginia.* 4

canadense.

2. **HYDROPHYLLUM** foliis lobato - angulatis.  
*Habitat in Canada.* 4

*Planta tota Structura antecedentis, ac si genuina sed diversa foliis, quæ Aceris forma, quinqueloba, glabra lobis acutis, subdentatis, et sinu ut in Aceris foliis.*

## LYSIMACHIA.

\* *Pedunculis multifloris.*

**LYSIMACHIA** paniculata, racemis terminalibus.  
 Lysimachia foliis lanceolatis, racemo composito terminali. *Virid. cliff.* 415. *Fl. svec.* 166, 175. *Roy. lugdb.* 416.

vulgaris.

Lysimachia foliis lanceolatis, corymbo terminali. *Fl. p.* 81. *Hort. cliff.* 50.

Lysimachia lutea major. *Bauh. pin.* 245.

at in Europa ad ripas & paludes. 4

**LYSIMACHIA** racemis simplicibus terminalibus, foliis obtusis, staminibus corolla brevioribus. *Ephem.*

Lysimachia racemo simplici terminali, foliis lanceo-linearibus. *Vir. cliff.* 13. *Hort. cliff.* 3. *Roy. lugdb.* 5.

Lysimachia spicata purpurea minor. *Buxb. cent.* 1. p. 33.

Lysimachia orientalis minor, foliis glaucis. *Till. pis.* 5. t. 40. f. 2.

at in Media. ☉

**Ephemerum** matthioli. *Bauh. pin.* 244. *Bauh. hist.* p. 905. *Dod. pent.* 203.

Fit cum *L. atropurpurea* habitu, structura, glaucescente. Differt foliis subtus fusco-punctatis, quod non habet. Petalis obtusis, patulis; staminibus corolla brevioribus; floribus pedicello insidentibus; cum illa capitis punctis sub foliis & Petala gerit acuminata, calyce longiora, conniventia, saturate rubra; stamina corolla longiora, antheris fuscis; Flores in spicam sessilibus; interim maxime affines sunt.

**LYSIMACHIA** spicis terminalibus, petalis lanceolatis, staminibus corolla longioribus. *atropurpurea.*

Lysimachia foliis lanceolato-linearibus caulem & ramum spica ovata terminante. *Hort. cliff.* 51.

Lysimachia foliis lanceolato-linearibus, spicis terminalibus. *Roy. lugdb.* 415. *Hort. ups.* 37. \*

Lysimachia orientalis angustifolia. *Comm. rar.* 33. t. 33. at in Oriente. ☉

Similis nimia cum præcedente, tamen distincta.

**LYSIMACHIA** racemis lateralibus pedunculatis.

thyrsiflora.

*Lysimachia racemis simplicibus lateralibus. Virid. 13. Fl. svec. 167, 177. Roy. lugdb. 416.*

*Lysimachia ex alis foliorum thyrsifera. Fl. lapp. Hort. cliff. 52.*

*Lysimachia bifolia, flore globoso luteo. Bauh. 242.*

*Lysimachia lutea. Clus. hist. 2. 53. f. 12.*

*Habitat in Europa in paludibus. 24*

\* \* *Pedunculis unifloris.*

*quadrifolia.* 5. **LYSIMACHIA** foliis quaternis subsessilibus, pedunculis quaternis unifloris.

*Lysimachia foliis ovato-acutis quaternis. Gron. virg. Anagallis marina lutea, foliis latis stellatis. Pet. 5. t. 2. f. 5.*

*Anagallis lutea, foliis & floribus ex eodem ex quatuor ex æqualibus furculorum intervallis crum positis. Pluk. mant. 12. t. 333. f. 1.*

*Habitat in Virginia.*

*punctata.* 6. **LYSIMACHIA** foliis subquaternis, pedunculis ticillatis unifloris.

*Lysimachia foliis lanceolatis, floribus solitariis. 1 cliff. 52. Roy. lugdb. 416. Gron. virg. 20.*

*Lysimachia lutea minor, foliis nigris punctatis. Bauh. pin. 245.*

*Lysimachia lutea. 11. Clus. hist. 2. p. 52. f. 2.*

*Blattariæ affinis planta minor, flore luteo, foliis gris punctis notatis. Moris. hist. 2. p. 491. f. 10. f. 15.*

*Habitat in Hollandia inter arundines.*

*Calyces pubescentes. Petala maculis fulvis punctata.*

*ciliata.* 7. **LYSIMACHIA** petiolis ciliatis, floribus cern

*Lysimachia foliis ovato-lanceolatis subcordatis, tiolis margine utrinque lanatis, flore soli Wach. ultr. 390.*

*Lysimachia canadensis. jalappæ foliis. Sarac. 6 Walth hort. 32. t. 12.*

*Habitat in Virginia, Canada.*

*Caulis erectus. Folia opposita, oblongo-ovata, gerrima, acuta, glabra: nervis lateralibus; canaliculati, ciliati. Pedunculi solitarii, nudi.*

8. **LYSIMACHIA** calycibus corollam superantibus, *Linum stel-*  
 caule erecto ramosissimo. *Roy. lugdb. 416. Hort. latum.*  
*upf. 27. Sauv. monsp. 130.*  
*Linum minimum stellatum. Bauh. pin. 214. prodr.*  
*107. Magn. monsp. 163. t. 162.*  
*Habitat in Galliæ, Italiæ collibus. ☉*
9. **LYSIMACHIA** foliis ovatis acutis, floribus solita- *nemorum.*  
 riis, caule procumbente. *Hort. cliff. 52. Roy. lugdb.*  
*416.*  
*Anagallis lutea nemorum. Bauh. pin. 252. Moris. hist.*  
*2. p. 569. f. 5. t. 26. f. 5.*  
*Anagallis. Clus. hist. 2. p. 182.*  
*Habitat in Germaniæ, Galliæ, Angliæ nemoribus gla-*  
*reosis roridis.*
10. **LYSIMACHIA** foliis subcordatis, floribus solita- *Nummula.*  
 riis, caule repente. *Vir. cliff. 13. Hort. cliff. 52. ria.*  
*Fl. svcc. 168. Mat. med. 67. Roy. lugdb. 416. Hall.*  
*helv. 481.*  
*Nummularia major lutea. Bauh. pin. 309.*  
*Anagallis mas. Cam. epit. 394.*  
*Habitat in Europa juxta agros & scrobes. 24*
11. **LYSIMACHIA** foliis ovatis acutiusculis, pedun- *tenella.*  
 culis folio longioribus, caule repente.  
*Lysimachia foliis subrotundis, floribus solitariis longe*  
*pedunculatis. Guett. stamp. 2. p. 119.*  
*Lysimachia foliis orbiculatis planis, floribus solitariis*  
*rubellis, caule repente. Sauv. monsp. 135.*  
*Nummularia minor, purpurascens flore. Bauh. pin.*  
*310. prodr. 139. Moris. hist. 2. p. 567. f. 5. t. 26. f. 2.*  
*Habitat in Galliæ, Angliæ, Italiæ Ericetis humidis.*

## ANAGALLIS

12. **ANAGALLIS** foliis indivisis, caule procumbente. *arvensis.*  
*Anagallis foliis indivisis. Roy. lugdb. 416. Fl. svcc. 169.*  
*178.*  
*Anagallis foliis ovatis. Hort. cliff. 52.*  
*Anagallis phoeniceo flore. Bauh. pin. 252.*  
*Habitat in Europæ arvis. ☉*
13. **ANAGALLIS** foliis indivisis, caule erecto. *monelli.*  
*Anagallis foliis lanceolatis. Hort. cliff. 52. Hort. upf.*  
*28.*

*Anagallis cærulea*, foliis binis ternisve ex adverso nascentibus. *Bauh. pin.* 252.

*Anagallis tenuifolia monelli. Clus. app. alt.*

*Habitat Veronæ. ☉*

atifolia.

3. **ANAGALLIS** foliis cordatis amplexicaulibus, caulibus compressis.

*Anagallis hispanica latifolia*, maximo flore. *Tournef. inst.* 143.

*Cruciata montana minor*, flore cæruleo. *Barr. ic.* 584

*Habitat in Hispania. Læfl. ☉*

*Caulis erecto patens, brachiatus, ramosus, quadrangularis: angulis oppositis triplo latioribus, angustioribus vero margine acuto utrinque septis. Folia subcordata maxime sessilia & amplexicaulia, basi deorsum spectantia obtusiuscula, nervosa, glabra, subtus pallide punctata. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, nudi, teretes corolla cærulea, fundo purpurascens. Filamenta purpurea: Antheris oblongis flavis. Notabilis foliis magnis & latis, caule compresso, A. arvensi attamen valde affinis.*

inifolia.

4. **ANAGALLIS** foliis linearibus, caule erecto.

*Anagallis lusitanica*, linariæ folio angustiore. *Tournef. inst.* 143.

*Habitat in Lusitania, Hispania. Claud. Alstræmer. ☉*

*Caulis tetragonus, erectus, palmaris, rigidulus; Ramis alternis, erectis. Folia opposita, sessilia, linearia acutiuscula, lævia, internodiis longiora. Pedunculi filiformes, foliis duplo longiores. Fructus cernui, calyce breviores.*

## THEOPHRASTA.

mericana.

1. **THEOPHRASTA.** *Roy. lugdb.* 528.

*Erefia foliis aquifolii longissimis. Plum. gen.* 8. *ic.* 126.

*Habitat in America æquinoctiali. †*

*Caudex nudus, simplicissimus, apice frondosus, ut in Patagonia. Folia lanceolata, longissima, dentata nervis undulatis; omnia ex apice caudicis undique diffusa. Fructificationes ramosæ, diffusæ, inter folia ad apicem caulis.*

## PATAGONULA.

mericana.

1. **PATAGONULA.** †

Patagonica foliis partim serratis partim integris. *Dill. elth.* 306. t. 226. f. 293.

*Habitat in Patagonia Americæ australis. †*

*Ignota nobis, videtur Cordiæ affinis.*

## SPIGELIA.

SPIGELIA. *Amæn. acad.* 5. p. 133. t. 2. \*

Anthelmia,

*Spigelia quadrifolia, spicis terminalibus. Brown. jam.* 156. t. 37. f. 3.

*Arapabaca quadrifolia, fructu testiculato. Plum. gen.* 11. *Barr. æquin.* 15.

*Brazeel-parslis. Pet. gaz. t.* 59. f. 10.

*Arapabaca brasiliensibus dicta planta. Marcgr. bras.* 46.

*Habitat in Cajenna, Brasilia. ☉*

*Caulis simplex, herbaceus. Folia terminalia, quatuor, lanceolata. Folia caulina alia duo opposita. Ramus ex ala singula folii caulini solitarius, cauli simillimus, terminatus foliis quatuor cruciatim positus, ut in caule. Racemi terminales solitarii in caule & ramis.*

## OPHIORRHIZA.

OPHIORRHIZA foliis lanceolato-ovatis.

Mungos.

*Ophiorrhiza. Fl. zeyl.* 402. *Mat. med.* 79. t. 1. *Amæn. acad.* 2. p. 118.

*Habitat in India orientali. 24*

*Conf. Limonium mauritanicum, flore minimo, caule folioso. Pet. gaz.* 66. t. 41. f. 12.

OPHIORRHIZA foliis ovatis.

Mitreola.

*Mitreola. Hort. cliff.* 492. *Gron. virg.* 28.

*Mitra. Houst. mss. t. bona.*

*Habitat in America meridionali.*

## RANDIA.

RANDIA subinermis.

mitis.

*Randia. Hort. cliff.* 485.

*Cacao affinis frutex spinosus, lycii facie, jasmini flore albo. Sloan. jam.* 135. *hist.* 2. p. 18. t. 161. f. 1. *Raj. dendr.* 82.

*Habitat in America. †*

*Hortensis spinis fere destituitur; an sola cultura a sequenti diversa?*



cylindrica.

## 2. R. ANDIA ramis bispinosis.

Randia foliis subrotundis confertis, summis ramulis  
bispiniferis, floribus solitariis. *Brown. jam.* 143. t.  
8. f. 1.

*Lycium majus americanum*, jasmini flore, foliis sub-  
rotundis lucidis. *Pluk. alm.* 234. t. 97. f. 6.

*Habitat in Jamaica.* h

## A Z A L E A.

indica.

## 1. AZALEA floribus subsolitariis, calycibus pilosis.

*Chamærhododendron exoticum*, amplissimis floribus  
liliaceis. *Breyn. prodr.* 1. p. 24.

*Cistus indicus*, ledi alpini foliis, floribus amplis. *Hern.  
lugdb.* 152. t. 153. *Kaj. hist.* 1895.

*Tsutsusi. Kämpf. amæn.* 845. t. 846.

*Habitat in India.* h

nudiflora.

## 2. AZALEA foliis ovatis, corollis pilosis, staminibus

longissimis. *Kalm. it.* 3. p. 110. *Duham. arb.* 1. p.  
85. t. 3.

*Azalea ramis infra flores nudis.* *Gron. virg.* 21.

*Azalea scapo nudo*, floribus confertis terminalibus,  
staminibus declinatis. *Hort. cliff.* 69. *Trew. chret.* 48.

*Azalea erecta*, foliis ovatis integris alternis, flore luteo  
piloso præcoci. *Cold. ebor.* 25.

*Cistus virginiana*, periclymeni flore ampliori minus  
odorato. *Pluk. mant.* 49.

*Habitat in Virginie siccis.* h

*Floret ante folia vel sub ipsa vernatione & stamina ge-  
rit duplo corollis longiora.*

viscosa.

3. AZALEA foliis margine scabris, corollis piloso-glu-  
tinosis. *Kalm. it.* 3. p. 110.

*Azalea ramis infra flores foliosis.* *Gron. virg.* 21. *Cold.  
ebor.* 24.

*Cistus virginiana*, flore & odore periclymeni. *Pluk.  
alm.* 106. t. 161. f. 4. *Catesb. car.* 1. p. 57. t. 57.

*Habitat in Virginia.* h

*Affinis nimis præcedenti, sed floret postquam omnia adul-  
ta sunt folia, & stamina vix corollis longiora gerit.*

apponica.

## 4. AZALEA foliis adpersis punctis excavatis.

*Azalea ramis compositis suberectis.* *Fl. svec.* 171, 180.

*Azalea* maculis ferrugineis subtus adspersa. *Fl. lapp.* 89.

t. 6. f. 1.

*Habitat in* Alpibus Lapponiæ. *h*

**AZALEA** ramis diffuso-procumbentibus. *Fl. lapp.* 90. procumbens

t. 6. f. 2. *Fl. svec.* 170, 179. *Hall. helv.* 416.

*Chamærhododendros* supina ferruginea, thymi folio, alpina. *Bocc. mus.* 2. p. 64. t. 53.

*Chamæcistus* serpyllitolia, floribus carneis. *Bauh. pin.* 466.

*Chamæcistus* VII. *Oed. dan.* t. 9.

*Habitat in* Alpibus Europæ. *h*

## PLUMBAGO.

**PLUMBAGO** foliis amplexicaulibus lanceolatis scabris. *Hort. cliff.* 53. *Mat. med.* 75. *Roy. lugdb.* 417.

*Sauv. monsp.* 63.

*Lepidium* Dentillaria dictum. *Bauh. pin.* 97.

*Tripolium* dioscoridis. *Col. ecphr.* 1. p. 160. t. 161.

*Habitat in* Europa australi. 24

**PLUMBAGO** foliis petiolatis ovatis glabris, caule filiformi. *Hort. cliff.* 53. *Hort. ups.* 43. *Fl. zeyl.* 73. *Roy. lugdb.* 417.

*Lychnis* indica spicata, ocymastri foliis, fructibus lappaceis oblongis, radice urente. *Comm. hort.* 2. p. 169. t. 85.

*Tumba* codiveli. *Rheed. mal.* 10. p. 15. t. 8. *Raj. suppl.* 550.

*Habitat in* India. *h*

**PLUMBAGO** foliis petiolatis ovatis glabris, caule geniculis gibbosis. *rosea.*

*Plumbago* zeylanica, folio splendente ocymastri, flore rubro. *Burm. zeyl.* 195.

*Radix* vesicatoria. *Rumph. amb.* 5. p. 453. t. 168.

*Ichetti* codiveli. *Rheed. mal.* 10. p. 17. t. 9. *Raj. suppl.* 550.

*Habitat in* India. *h*

**PLUMBAGO** foliis petiolatis ovatis glabris, caule flexuoso-scandente. *scandens.*

*Plumbago* americana, viticulis longioribus semper virentibus. *Morif. hist.* 3. p. 599.

*Dentellaria* lychnoides sylvatica scandens, flore albo. *Sloan. jam. hist.* 1. p. 211. t. 133. f. 1.

*Caapomonga. Marcgr. bras. 28. Pis. bras. 200.*

*Habitat in America calidiore. †*

*Calyx a D. Jacquino missus distinctam speciem demon-  
vit.*

## PHLOX.

- paniculata.** 1. **PHLOX** foliis lanceolatis margine scabris, corym-  
paniculatis. *Mill. dict. t. 205. f. 2.*  
*Lychnidea folio saicino. Dill. elth. 205. t. 166. f.*  
*Lyfimachia virginiana umbellata maxima, lysima-*  
*luteæ floribus amplioribus. Pluk. mant. 121?*  
*Habitat in America septentrionali. Collinson. 24.*  
*Planta magna, alta. Caulis lævis, obtusus. Folia*  
*to-lanceolata: margine aculeis minutissimis sparsis*  
*sperata. Corymbi conferti in umbellam Floribus*  
*merosissimis, tubo pubescentibus.*
- maculata.** 2. **PHLOX** foliis lanceolatis lævibus, racemo oppo-  
corymbofo. *Kalm. it. 3. p. 153.*  
*Lychnoides marilandica, foliis binis oppositis ba-*  
*auriculis caulem utrinque amplexantibus. Raj. fl.*  
*489?*  
*Habitat in Virginia. Kalm. 24.*  
*Plantæ caulis teretiusculus, subscaber, rubro viri-*  
*undique tenuissime maculatus, erectus. Folia l-*  
*e basi amplexicauli cordata, elongata in lanceolata*  
*sim acutiora. Flores in Racemum digesti, ex ped-*  
*lis brevissimis corymbosis.*
- pilosa.** 3. **PHLOX** foliis lanceolatis villosis, caule erecto,  
rymbo terminali.  
*Lychnoides marilandica, calycibus lanuginosis, l-*  
*angustis acutis. Raj. suppl. 490.*  
*Lychnidea umbellifera, blattariæ accedens virgin-*  
*major repens, pseudomelanthii foliis pilosis,*  
*pentapetaioide fistuloso. Pluk. alm. 133. t. 98. f.*  
*Habitat in Virginia. 24.*
- carolina.** 4. **PHLOX** foliis lanceolatis lævibus, caule scabro.  
rymbis subfastigiatis.  
*Phlox foliis lanceolatis sessilibus glabris crassis, l-*  
*erecto, floribus v rticillatis terminalibus. Mill*  
*Lychnidea caroliniana, floribus quasi umbellatim*  
*positis, foliis lucidis crassis acutis. Mart. cent*  
*t 10.*  
*Habitat in Carolina. 24*

*ilis Ph. glaberrimæ, sed Caulis triplo altior, nonni-  
l scaber. Folia latiora, ex ovato-lanceolata. Co-  
ymbus floribus numerosis, pluribus pedunculis ex alis  
premis foliorum, erectis, quasi in corymbum fastigia-  
s. Corollarum tubus lævis est.*

LOX foliis lineari-lanceolatis glabris, caule ere- glaberrima.  
to, corymbo terminali. *Hort. cliff. 63. Roy. lugdb.  
33. Gron. virg. 21. Kalm. it. 3. p. 153.*  
hnidea folio melampyri. *Dill. elth. 203. t. 166. f.*  
22.

itat in Virginia. 24

LOX foliis lato-lanceolatis: superioribus alternis, divaricata.  
caule bifido, pedunculis geminis. *Mill. dict. t. 205.*

1.  
hnidea virginiana, alines aquaticæ foliis, flori-  
as in ramulis divaricatis. *Pluk. mant. 121 ?*  
itat in Virginia.

les erectiusculi, simplices, dein divisi in Ramos duos,  
4 opposita in caule simplici per 5 oppositiones, ovato-  
nceolata, molliuscula, scabra, superiora alterna.  
lores ex divaricatione caulis 3 foliorum alternorum  
is, bini, propriis pedunculis. Calyx 5-partitus.  
corollæ pallide cærulescentes tubo curvato.

LOX foliis ovatis, floribus solitariis. ovata.  
hnidea fistulosa marilandica, clinopodii vulgaris  
lio, flore amplo singulari. *Pluk. mant. 122. t. 348.*

4  
itat in Virginia. 24

LOX foliis subulatis hirsutis, floribus oppositis. subulata.  
hnidea, blattariæ accedens virginiana, minor re-  
ns, hirsutis camphoratae foliis. *Pluk. alm. 233. t.*  
f. 2.

itat in Virginia.

ollæ lobi emarginati 3 tubus calyce duplo lon-  
or est.

LOX foliis linearibus villosis, pedunculis ternis. sibirica.  
*næn. acad. 2. p. 342.*

itat in Asia boreali. 24

Corollæ rotundati, integri 3 calyces longitudine  
i corollæ.

LOX foliis setaceis glabris, floribus solitariis. setacea.

*Lychnidea, blattariæ accedens virginiana, camphocongeneris, glabris foliis. Pluk. alm. 233. t. 98. Habitat in Virginia.*

## CONVOLVULUS.

\* *Caule volubili.*

arvensis.

1. CONVOLVULUS foliis sagittatis utrinque acutis, pedunculis unifloris. *Fl. svec. 173, 181. Dalib. ris. 65.*

*Convolvulus foliis sagittatis utrinque acutis. Hort. 66. Roy. lugdb. 427.*

*Convolvulus minor arvensis. Bauh. pin. 294.*

3. *Convolvulus minimus, angusto auriculato. Bocc. mus. t. 33.*

*Habitat in Europæ agris. 24*

sepium.

2. CONVOLVULUS foliis sagittatis postice truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. *Roy. lugdb. 427 svec. 174, 182. Dalib. Paris. 65.*

*Convolvulus foliis sagittatis postice truncatis. cliff. 66. involucris cordatis. Virid. cliff. 18.*

*Convolvulus major albus. Bauh. pin. 294.*

*Habitat in Europæ sepibus. 24*

*Foliorum margo fuscus est. Corollæ albæ, at in Syria septentrionali, incarnatæ.*

Scammonia.

3. CONVOLVULUS foliis sagittatis postice truncatis, pedunculis teretibus subtrifloris. *Roy. lugdb. 427. Mat. med. 82.*

*Convolvulus syriacus f. Scammonia syriaca. A. hist. 2. p. 12. f. 1. t. 3. f. 5. Mill. dict. t. 102.*

*Scammonia syriaca. Bauh. pin. 294.*

*Habitat in Syria, Mysia, Cappadocia. 24*

*Simillima præcedenti, sed Folia non margine fissis, Pedunculi teretes, biflori f. triflori, nec tetraflori, folio longiores, nec breviores. Involucrum minimum, patulum, remotum, nec calyce majus ætatem approximatum. Calyx lateribus dilatatus, lobatus, nec teres acuminatus.*

Medium.

4. CONVOLVULUS foliis linearibus hastato-acutatis: auriculis dentatis, pedunculis subunifloris, involucris sagittatis, caule volubili.

*Tala-neli. Rheed. mal. 11. p. 113. t. 55.*

*Habitat in India.*

*s. volubilis, non radicans. Folia lanceolata, glabra, acuta, integra basi dilatata in 2 auriculas re-  
vas, extrorsum subdentatas. Pedunculi uniflori,  
ius biflori. Bractææ in medio pedunculi, duæ, op-  
itæ, lanceolatæ, acuminatæ. Calycis foliola sa-  
ata, ut in Campanula Medio.*

**VOLVULUS** foliis cordatis integris panduri- panduratus.  
mibus, calycibus lævibus.

olvulus foliis inferioribus cordatis, superioribus  
obis, calycibus pedunculis petiolisque glabris,  
le rubescente. *Gron. virg. 141.*

olvulus megalorhizus, flore amplo lacteo; fundo  
pureo. *Dill. elth. 101. t. 85. f. 99.*

*at in Virginiae arenosis.*

**VOLVULUS** foliis cordatis integris trilobis- carolinus.  
villosis, calycibus lævibus, capsulis hirsutis,  
lunculis subbifloris.

olvulus, folio hederaceo, arvensis, flore dilute  
pureo. *Dill. elth. 100. t. 84. f. 98.*

*at in Carolina. 24*

*culi uniflori aut biflori.*

**VOLVULUS** foliis cordatis integris trilobis- hederaceus.  
corollis indivisis, fructibus erectis.

olvulus annuus, foliis cordatis rarius trilobis,  
ycibus tuberculato-pilosis. *Hort. cliff. 67.*

olvulus flore purpureo, calyce punctato. *Dill.*  
*. 99. t. 83. f. 96. infer. ♂ 97. t. 81. f. 93.*

*at in India Asiæ, Africæ, Americæ. ☉*

iculi erecti, etiam fructus, longitudine petio-  
m.

**VOLVULUS** foliis cordatis trilobis, corollis Nil.  
liquinguefidis, pedunculis petiolo brevioribus.

olvulus cæruleus, hederaceo anguloso folio.  
*h. pin. 295. Bauh. hist. 2. p. 164. Dill. elth. 96.*  
*10. f. 91. ♂ 92.*

*at in America. ☉*

iculi brevissimi, Fructus erecti.

**VOLVULUS** foliis cordatis indivisis, fructi- purpureus.  
cernuis, pedicellis incrassatis.

olvulus calycibus tuberculatis pilosis. *Virid. cliff.*  
*Hort. upf. 38. Gron. virg. 141.*

*Convolvulus purpureus*, folio subrotundo. *Ba*  
295. *Ehret. pict.* 7. f. 2.

β. *Convolvulus cæruleus minor*, folio subrotundo.  
*Dill. elth.* 97. t. 82. f. 94.

γ. *Convolvulus folio cordato glabro.* *Dill. elth.*  
84. f. 97.

*Habitat in America.* ○

*Pedunculi erecti, at Pedicelli in fructu incrassati, calyce punctato-scabro & piloso.*

obscurus.

10. **CONVOLVULUS** foliis cordatis indivisis, subpubescente, pedunculis incrassatis unifloris, calycibus glabris.

*Convolvulus flore minore lacteo, fundo atro*  
*Dill. elth.* 98. t. 83. f. 95.

*Habitat in China, Batavia, Zeylona, Surinam.*  
*Caulis teres. Folia exacte cordata, subtus submarginata scabra petiolis subpubescentibus. Pedicelli uniflori, petiolis longiores, subpubescentes, calycibus crassiores & glabri: bracteis duabus obsoletis. Similis C. hederacei, sed minor, colore diversa.*

Batatas.

11. **CONVOLVULUS** foliis cordatis hastatis, nervis, caule repente hispido tuberifero.

*Convolvulus foliis cordatis angulatis, radice tuberosa*  
*Hort. cliff.* 67. *Roy. lugdb.* 427.

*Convolvulus radice tuberosa esculenta & car.* p. 60. t. 60.

*Convolvulus indicus orientalis Inhamie f. Batatas.*  
*ris. hist.* 2. p. 11. f. 1. t. 3. f. 4.

*Convolvulus indicus vulgo Patates dictus.* 1  
728.

*Batatas. Bauh. pin.* 91. *Rumph. amb.* 5. p. 367  
*Kalm. it.* 2. p. 300.

*Kappa kelengu. Rheed. mal.* 7. p. 95. t. 50.

*Habitat in India utraque.* b

*Conf. Convolvulus indicus vulgo Patates dictus.*  
*Few. per.* 3. p. 16. t. 11. foliis palmatis.

verticillatus. 12. **CONVOLVULUS** foliis cordatis oblongis, pedunculis umbellatis bifidis multifloris.

*Convolvulus minor scandens, floribus pluribus, calycibus glabris, foliis oblongo-*  
*Brown. jam.* 153.

*Ipomoea verticillata Amæn. acad.* 5. p. 394.

*oclit purpurea solanifolia minor. Plum. ic. 94.*

*at in America.*

*llæ figura est Convolvuli campanulata, nec seſſa Plumieri. Folia cordata vel ovata, margine repando scabriusculo. Flores cæruleſcentes, parvi. dunculi folio breviores, umbellati, at pedicelli ærales ſæpe ſubdiviſi.*

**INVOLVULUS** foliis cordatis, pedunculis umbellatus. bellatis, caule volubili. †

*volvulus americanus, vulgaris folio, capsulistri- etris numerosis. Pluk. alm. 114. t. 167. f. 1.*

*volvulus luteus polyanthos. Plum. amer. 88. t.*

*2.*

*volvulus polyanthos, folio subrotundo, flore eo. Sloan. jam. 53.*

*at in Martinica, Domingo, Jamaica. †*

**INVOLVULUS** foliis cordatis glabris, caule malabari- renni villoſo. cus.

*volvulus foliis cordatis acuminatis, caule arboreo ndente. Roy. lugdb. 429.*

*kelengu. Rheed. mal. 11. p. 105. t. 51. Raj. pl. 376.*

*at in Malabriæ arenofis. †*

**INVOLVULUS** foliis cordatis pubescentibus, canarienſis. ſle perenni villoſo, pedunculis multifloris.

*volvulus foliis cordatis, caule fruticofſo villoſo. v. cliff. 18. Hort. cliff. 67. Roy. lugdb. 428.*

*volvulus canarienſis ſempervirens, foliis mollibus incanis. Comm. hort. 2. p. 101. t. 51.*

*volvulus canarienſis, foliis longioribus mollibus canis. Pluk. alm. 114. t. 325. f. 1.*

*at in Canarienſibus inſulis. †*

**INVOLVULUS** foliis peltatis, pedunculis mul- peltatus. toris.

*volvulus lævis indicus major. Rumph. amb. 6. p. 8. t. 159.*

*at in Amboina.*

**INVOLVULUS** foliis cordatis angulatis, caule Turpethum. membranaceo-quadrangulari, pedunculis multifloris.

*. zeyl. 74. Mat. med. 84.*



**Convolvulus zeylanicus alatus maximus**, foliis nonnihil similibus angulosis. *Herm. lugdb.* 177179.

**Turpethum repens**, foliis althææ vel indicum *pin.* 149.

*Habitat in Zeylona.* 24

tomentosus. 18. **CONVOLVULUS** foliis trilobis tomentosissimis lanuginoso.

**Convolvulus folio lanato in tres lacinias diviso oblongo purpureo.** *Sloan. jam.* 55. *hist.* 1. p. 98. f. 2. *Raj. suppl.* 381.

**Convolvulus jamaicensis trilobus**, foliis tomentugine densiori ac veluti instar utrinque olivaceo. *Pluk. alm.* 115. t. 167. f. 4.

*Habitat in Jamaica.*

althæoides. 19. **CONVOLVULUS** foliis cordatis palmatis : lobis repandis, pedunculis subbifloris

**Convolvulus foliis cordato-digitatis sericeis : linearibus : intermediis duplo longioribus.** *V. 18. Roy. lugdb.* 429. *Sauv. monsp.* 202.

**Convolvulus foliis ovatis divisis basi truncatis intermediis duplo longioribus.** *Hort. clij.*

**Convolvulus argenteus**, folio althææ. • *Bauh.* 295.

**Convolvulus**, betonicæ althææque foliis, repens argenteus. *Barr. rar.* 5. t. 312.

β. **Convolvulus argenteus elegantissimus**, foliis tenuibus incis. *Tournef. inst.* 85.

*Habitat in Europæ meridionalis, Orientis, collibus.* 24

macrocarpos. 20. **CONVOLVULUS** foliis palmato-pedatis quaternatis, pedunculis unifloris.

**Convolvulus polyphyllus**, flore & fructu purpureo maximis. *Plum. spec.* 1. ic. 91. f. 1.

*Habitat in America.*

*Pedunculi articulati, incrassati, plicati.*

cairicus. 21. **CONVOLVULUS** foliis palmato-plunatis integerrimis, pedunculis paniculatis.

**Convolvulus foliis laciniatis & quinquefoliis** *pin.* 295.

**Convolvulus quinquefolius.** *Bauh. prodr.* 134

*volvulus ægyptius. Vestl. ægypt. 73. t. 74.  
 tat in Ægypto.*

**INVOLVULUS** foliis digitatis septenis integer- macrohi-  
 nis, caule glabro, pedunculis trifloris. zos.

*volvulus coccineus heptaphyllus, radice crassis-*  
*sa. Plum. spec. 1. ic. 90. f. 1.*

*tat in America.*

**INVOLVULUS** foliis palmatis: lobis septem paniculatus.  
 atis acutis integerrimis, pedunculis paniculatis.

*nodecca. Rheed. mal. 11, p. 101. t. 49. Raj. suppl.*  
*4.*

*tat in Malabariæ arenosis.*

**INVOLVULUS** foliis digitatis quinis pilosis in- pentaphyl-  
 gerrimis, caule piloso. *Roy. lugdb. 429.* lus.

*nodecca foliis digitatis supra glabris, caule piloso, pe-*  
*diculis multifloris. Hort. ups. 39. Sp. pl. 162.*

*volvulus americanus pentaphyllus & heptaphyl-*  
*lus major. Herm. lugd. 183. t. 185. Raj. hist. 1881.*

*volvulus pentaphyllus, flore pallide flavescente,*  
*caule hirsuto pungente. Sloan. jam. 55. hist. 1. p. 153.*

*volvulus pentaphyllos, folio glabro dentato, vi-* serpens.  
*culis hirsutis. Plum. amer. 1. ic. 91. f. 2.*

*tat in America. ☉*

*albus. Stylus bicapitatus. Bractææ 2. magnæ caly-*  
*cem includunt.*

**INVOLVULUS** foliis digitatis glabris, foliis quinquefo-  
 ntatis, caule lævi. *Roy. lugdb. 429.* lius.

*volvulus quinquefolius glaber americanus. Pluk.*  
*n. 116. t. 167. f. 6.*

*tat in America. ☉*

\* \* *Caule prostrato.*

**INVOLVULUS** foliis cordato-ovatis, peduncu- ficulus.  
 lis unifloris: bracteis lanceolatis, flore sessili.

*volvulus foliis ovatis acutis, floribus duplici*  
*bractea succinctis. Roy. lugdb. 428.*

*volvulus foliis ovatis acutis. Hort. cliff. 67.*

*volvulus ficulus minor, flore parvo auriculato.*  
*occ. sic. 89. t. 48. Moris. hist. 2. f. 1. t. 7. f. 5.*

*tat in Sicilia. ☉*

*is vix vel admodum parum, sæpius minime volu-*  
*lis.*

terrestris.

27. CONVOLVULUS foliis linearibus sericeis, pedunculis subtrifloris, calycibus hirsutis multinatis.

Volvulus terrestris. *Dalech. hist.* 1425. *Bauh. hist.* p. 160.

*Habitat in Europa australi & Africa.* 24

Dorycnium.

28. CONVOLVULUS foliis sublinearibus sericeis, pedunculo paniculato, calycibus obtusis nudiusculis.

*Habitat in Oriente.* 5

*Caulis paniculatus. Folia sub lanceolata, sericea, in ramis minoribus rariora. Rami rigidi, rarius detomi, terminati floribus subsolitariis.*

lineatus.

29. CONVOLVULUS foliis lanceolatis sericeis linearibus petiolatis, pedunculis bifloris, calycibus linearibus subfoliaceis.

*Convolvulus minor repens rupellensis, flore rupestris. Moris. hist. 2. p. 17. f. 1. t. 4. f. 2. mala.*

*Convolvulus marinus repens, angustifolius & oblongifolius, flore purpureo. Barr. rar. 31. t. 1132.*

*Convolvulus serpens maritimus, spicae foliis. Trinius. obs. 91. t. 91. f. 2.*

*Habitat in Hispania, Sicilia, Mediterranei maris.* 24

*Caules semipedales, prostrati, flexuosi. Folia recta lanceolata, basi angustiora, sericea, acuta, ad apicem acutum lineata. Pedunculi folio breviores, Bracteae 2, calyce longioribus. Calyces subfoliacei, non pappi sed obsolete sericei. Corollae extus hirtae.*

Cneorum.

30. CONVOLVULUS foliis lanceolatis tomentosis, floribus capitatis, calycibus hirsutis, caule erecto sculo.

*Convolvulus argenteus umbellatus erectus. Tomini. inst. 84.*

*Convolvulus major erectus creticus argenteus. Ris. hist. 2. p. 11. f. 1. t. 3. f. 1.*

*Convolvulus saxatilis erectus villosus perennis. Barr. rar. 4. t. 470. Bocc. mus. 2. p. 79. t. 70.*

*Dorycnium. Clus. hist. 2. p. 254.*

*Cneorum album, folio argenteo molli. Bauh. pin. 463.*

*Habitat in Hispania, Creta, Syria.* 24

*Calyces obtusi & valde hirsuti.*

**CONVOLVULUS** foliis linearibus acutis, caule cantabrica, ramoso subdichotomo calycibus pilosis. *Hort. cliff.*

68. *Sauv. Monsp.* 56.

**Convolvulus minimus** spicæfolius. *Morif. hist.* 2. p. 17. f. 1. t. 4. f. 3.

**Convolvulus linariæ folio.** *Bauh. pin.* 295.

**Cantabrica quorundam.** *Clus. hist.* 2. p. 49.

*Habitat in Italia, Sicilia, Narbona, Verona.*

**CONVOLVULUS** foliis cordatis pubescentibus, spithamæus, caule recto, pedunculis unifloris.

**Convolvulus spithamæus,** caule recto, foliis subrotundis. *Gron. virg.* 141.

*Habitat in Virginia.*

**CONVOLVULUS** foliis cordatis, pedunculis umbellatis, caule repente. *corymbosus*

**Convolvulus niveus polyanthus,** folio subrotundo majore. *Plum. spec.* 1. ic. 89. f. 2.

*Habitat in America.*

**CONVOLVULUS** foliis ovalibus tomentosis, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 2. p. 341. \*

*Habitat in Persia, ad maris Caspici littus.* ?

**CONVOLVULUS** foliis lanceolato-ovatis glabris, caule declinato, floribus solitariis. *Vir. cliff.* 19. *tricolor.*

*Roy. lugdb.* 428.

**Convolvulus** foliis lanceolato-ovatis nudis, caule recto, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 68. *Hort. ups.* 38.

**Convolvulus peregrinus cæruleus,** folio oblongo. *Bauh. pin.* 295. flore triplici colore insignito. *Morif. hist.* 2. p. 17. f. 1. t. 4. f. 4.

*Habitat in Africa, Mauritania, Hispania, Sicilia.* ☉

**CONVOLVULUS** foliis sagittatis postice obtusis, caule repente, pedunculis unifloris. *repens.*

**Convolvulus lactescens,** foliis sagittatis, radice longa alba perenni. *Gron. virg.* 141.

**Convolvulus marinus catharticus,** foliis acetosæ, flore niveo. *Plum. amer.* 89. t. 105.

*Allel. Rheed. mal.* 11. p. 107. t. 52.

*Habitat in Americæ maritimis.* 24

**CONVOLVULUS** foliis hastato-lanceolatis: auriculis rotundatis, caule repente, pedunculis subbifloris. *reptans.*

**Olus vagum.** *Rumph. amb.* 5. p. 419. t. 155. f. 1.

*Habitat in India.*

Planta ex minoribus. Caulis filiformis, nec volubilis. Folia cordata, hastata, sagittata, basi la utrinque recurvata, interdum dentata, g acuminata. Pedunculi biflori, breves, pedicell tiolo longioribus. Calyx rotundatus.

hirtus.

38. CONVOLVULUS foliis cordatis subhastatis villosis, caule petiolisque pilosis, pedunculis trifloris.

Convolvulus foliis cordato-hastatis glabris acutis angustis rotundatis, caule petiolisque villosis. *Hort. cliff.* 496? *Roy. lugdb.* 429.

*Habitat in India. Osbeck.*

Planta non magna, minus volubilis. Pedunculi breves. Caulis pilis flavescentibus exstantibus hirti. Folia parum villosa: primaria cordato-subrotunda; secundaria proprie cordata; floribus proxima saepe lobata. Pedunculi nudi, foliis longiores, floribus paucis pedicellatis, involucris ad singulum pedicellum minimis lanceolatis.

Soldanella.

39. CONVOLVULUS foliis reniformibus, pedunculis unifloris. *Hort. cliff.* 67. *Mat. med.* 81. *lugdb.* 428.

Soldanella maritima minor. *Bauh. pin.* 295.

Brassica marina. *Cord. hist.* 205.

*Habitat in Angliæ, Frisiæ littoribus maris.*

Pes capræ.

40. CONVOLVULUS foliis bilobis, pedunculis trifloris

Convolvulus foliis bilobis. *Fl. zeyl.* 75.

Convolvulus foliis subrotundis apice emarginatis integris. *Roy. lugdb.* 428.

Convolvulus maritimus zeylanicus, folio crasso diformi. *Herm. lugdb.* 174. t. 175.

Convolvulus marinus. *Rumph. amb.* 5. p. 433. t. 1. f. 1.

Schovanna-adamboe. *Rheed. mal.* 11. p. 117. t. 1.

*Habitat in India.*

brasiliensis.

41. CONVOLVULUS foliis emarginatis basi biglandulosis, pedunculis trifloris.

Convolvulus maritimus, foliis nitidis subrotundis emarginatis, petiolis biglandulosis. *Brown.* 153.

*Convolvulus marinus catharticus*, folio rotundo, flore purpureo. *Plum. amer.* 89. t. 104.

*Convolvulus marinus* f. *Soldanella brasiliensis*. *Marcgr. bras.* 51. *Pis. bras.* 258.

*Habitat in Brasiliæ, Domingo maritimis.*

**CONVOLVULUS** foliis lobato - palmatis oblongis, pedunculis unifloris, caule repente.

*Convolvulus albus*, folio laciniato, maritimus. *Plum. spec.* 1. i. 90. f. 2.

*Habitat in America.*

## IPOMOEAE.

\* *Floribus sparsis.*

**IPOMOEAE** foliis pinnatifidis linearibus, floribus sub-solitariis. *Hort. cliff.* 60. *Hort. ups.* 39. *Fl. zeyl.* 77. *Roy. lugdb.* 430. *Mill. dict. t.* 214.

*Quamoclit* f. *Jasminum americanum*. *Clus. posth.* 9.

*Convolvulus pennatus* exoticus rarior. *Col. aquat.* 73. t. 72.

*Flos cardinalis*. *Rumph. amb.* 5. p. 421. t. 155. f. 2.

*Jasminum millefolii* folio. *Bauh. pin.* 398.

*Fluoria - cranti*. *Rheed. mal.* 11. p. 123. t. 60.

*Habitat in India, innotuit 1580. per Cæsalphinum.* ☉

**IPOMOEAE** foliis digitatis septenis, pedunculis umbellatis brevissimis.

*Quamoclit heptaphyllus*, flore coccineo umbellato.

*Plum. spec.* 3. ic. 92. f. 2.

*Habitat in America.*

**IPOMOEAE** foliis digitatis: foliolis petiolatis, pedunculis unifloris, carolina.

*Convolvulus minor pentaphyllos*, flore purpureo minore. *Catesb. car.* 2. p. 9. t. 19.

*Habitat in Carolina.*

**IPOMOEAE** foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis acuminatis integerrimis, pedunculis trifloris. *Hort. ups.* 39. tuberosa.

*Convolvulus major heptaphyllus*, flore sulphureo odorato. *Sloan. jam.* 55. hist. 1. p. 152. t. 96. f. 2.

*Convolvulus americanus*, mandjuccæ multifido folio, heptaphyllos, flore albo fundo purpureo, radice tuberosa, cortice albo. *Pluk. alm.* 116. t. 276. f. 5.

*Habitat in Jamaica.* b

digitata.

5. IPOMOEAE foliis palmatis: lobis septenis lanceatis obtusis, pedunculis trifloris.

Quamoclit foliis digitatis, flore coccineo. *Plum.* 3. ic. 92. f. 1.

*Habitat in America.*

coccinea.

6. IPOMOEAE foliis cordatis acuminatis: basi apertis, pedunculis multifloris. *Hort. ups.* 39.

*Ipomœa foliis cordatis acuminatis vix dentatis. cliff.* 66. *Roy. lugdb.* 429.

*Ipomœa foliis cordatis integerrimis, limbo floris quefido. Sauv. meth.* 114.

*Quamoclit americana, folio hederæ, flore coccineo. Comm. rar.* 21. t. 21.

*Convolvulus coccineus, folio anguloso, Plum.* 89. t. 103. *Raj suppl.* 380.

*Habitat in Domingo.* ☉

lacunosa.

7. IPOMOEAE foliis cordatis acuminatis scrobiculis basi angulatis, pedunculis subunifloris flore vioribus.

*Convolvulus stellatus, periplocæ rotundioris.*

*Dill. elth.* 103. t. 87. f. 102.

*Habitat in Virginia, Carolina.* ☉

*Simillima I. coccineæ, sed Pedunculi uniflori s. biflori. Flores tubo crassiore albi, oris purpurascentes, nec cinei.*

campanulata.

8. IPOMOEAE foliis cordatis, pedunculis multiplex perianthio exteriori orbiculari, corollis campanulatis lobatis.

*Adamboe. Rheed. mal.* 11. p. 115. t. 56.

*Habitat in India.*

*Corolla crassior, quam in reliquis; sub Perianthio quepartito, aliud perianthium minus orbiculatum integerrimum.*

bona nox.

9. IPOMOEAE foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus ternis, corollis indivisis.

*Convolvulus foliis cordatis, caule aculeato. cliff.* 496.

*Ipomœa sylvestris, foliis & floribus amplissimis bis florum subteretibus. Brown. jam.* 155.

*Convolvulus maximus, caule spinulis obtusis. Sloan. jam.* 55. *hist.* 1. p. 151. t. 96. f. 1.

**Convólulus americanus**, subrotundis foliis, viticulis spinosis. *Pluk. alm.* 115. t. 275. f. 3.

**Smilax aspera** indiæ occidentalis. *Bauh. pin.* 296.

**Munda-valli**. *Rheed. mal.* 11. p. 103. t. 50.

*Habitat in Indiæ arenosis, arbores scandens.*

*Plantæ non florentes incertos de genere reliquissent Botanicos, nisi Brownius figuram variare docuisset; præsertim cum aliæ caule tantum aculeato & foliis cordatis, aliæ, ex alio loco, foliis panduratis, caule & petiolis aculeatis prodire.*

**IPOMOEA** foliis cordatis integerrimis, floribus con- violacea.  
fertis, corollis indivisis. *Sauv. monsp.* 114. †

**Quamoclit** foliis amplissimis cordiformibus. *Plum. spec.* 3. ic. 93. f. 1.

*Habitat in America meridionali.*

**IPOMOEA** foliis cordatis acutis integerrimis, flo- solanifolia.  
ribus solitariis. *Roy. lugdh.* 430.

**Quamoclit** solani folio, flore roseo. *Plum. spec.* 3. ic. 94. f. 1.

*Habitat in America.*

**IPOMOEA** foliis sagittatis postice truncatis, pedun- glaucifolia.  
culis bifloris.

**Convólulus** foliis cordato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 67.

**Convólulus stellatus** arvensis, folio glauco. *Dill. elth.* 103. t. 87. f. 101.

*Habitat in Mexicæ arvis.*

**IPOMOEA** foliis trilobis cordatis, pedunculis tri- triloba.  
floris.

**Convólulus pentaphyllos** minor, flore purpureo?  
*Sloan. jam.* 55. hist. 1. p. 153. t. 97. f. 1. *Raj. suppl.* 381.

*Habitat in America.* ☉

**Caulis** volubilis; angulatus. Folia cordata, profunde triloba: intermedio ovato; lateralibus semicordatis, integerrima, glabra. Pedunculi triflori Corollæ cylindricæ, violacæ. Stigmata duo, globosa. Cap-  
sulæ pilosæ.

**IPOMOEA** foliis trilobis cordatis, pedunculis multi- hederifolia.  
floris racemosis.

**Quamoclit** hederæ folio trifido. *Plum. spec.* 3. t. 93. f. 2.



*Habitat in America.*

*Corollæ quam in J. triloba quadruplo longiores & pendunculi plurimis floribus racemosis.*

\* \* *Floribus aggregatis.*

- hepaticæfolia. 15. IPOMOEAE foliis trilobis, floribus aggregatis. *Zeyl. 79.*  
*Convolvulus indicus villosus, hederæ folio tripartito flore cæruleo. Herm. lugdb. 182.*  
*Convolvulus zeylanicus hirsutus, foliis hepaticæ. Herm. prædr. 327.*  
*Habitat in Zeylona.*
- tamniifolia. 16. IPOMOEAE foliis cordatis acuminatis pilosis, floribus aggregatis.  
*Volubilis carolinienfis, tamni folio subhirsuto. Dill. elth. 428. t. 318. f. 414.*  
*Habitat in Carolina.*
- Pes tigridis. 17. IPOMOEAE foliis palmatis, floribus aggregatis. *Zeyl. 79.*  
*Convolvulus zeylanicus villosus pentaphyllos & heptaphyllos minor, Pes tigrinus. Herm. lugdb. 184. t. 11.*  
*Aët. bonon. 11. p. 2. p. 362. t. 23. f. 2.*  
*Volubilis zeylanica, Pes tigrinus dicta. Dill. elth. 428. t. 318 f. 411.*  
*Pulli-schovadi. Rheed. mal. 11. p. 121. t. 59.*  
*Habitat in India.*

## POLEMONIUM.

- cæruleum, 1. POLEMONIUM foliis pinnatis, floribus erectis calycibus corollæ tubo longioribus.  
*Polemonium. Fl. lapp. 86. 183. Fl. svec. 175. Hort. cl. 163. Roy. lugdb. 432. Hall. helv. 490.*  
*Valeriana cærulea. Bauh. pin. 164*
2. Polemonium calycibus lanatis. *Hort. upf. 40.*  
*Habitat in Europæ, Asiæ, septentrionalibus. 24*
- reptans, 2. POLEMONIUM foliis pinnatis septenis, floribus nutantibus.  
*Polemonium foliis pinnatis, radicibus reptatricibus. Gron. virg. 22. Mill. dict. t. 209.*  
*Habitat in Virginia. 24*

**POLEMONIUM** foliis pinnatifidis linearibus, flo rubrum.  
ribus racemosis pendulis.

**Polemonium** calycibus tubo corollæ brevioribus. *Sp. pl.* 1. p. 163.

**Quamoclit** pinnatum erectum, floribus in thyrsum digestis. *Dill. elth.* 321. t. 241. f. 312.

**Habitat** in Carolinæ citerioris arenosis. *B. Jussieu.*

**POLEMONIUM** foliis inferioribus hastatis, superioribus lanceolatis. *Gron. virg.* 142. †

**Habitat** in Virginia.

**Facies aliena a Polemoniis, genus mihi dubium.**

**POLEMONIUM?** foliis pinnatifidis acutis dentatis, *Nyctelea.*  
caule diffuso.

**Ipomœa** *Nyctelea.* *Sp. pl.* 1. p. 160.

**Scorpiurus** humilis virginianus, foliis rutaceis. *Morif. hist.* 3. p. 451. f. 11. t. 28. f. 3.

**Habitat** in Virginia.

**Caulis** herbaceus, dichotomus, angulatus, diffusus. **Folia** alterna, petiolata, pinnatifida, fere *Hydrophylli*: laciniis acutis, utrinque dente angulatis. **Pedunculis** oppositifolii, uniflori, pubescentes, elongati. **Calyx** monophyllus, quinquefidus ultra medium, acutus, corolla longior patens. **Corolla** monopetala, campanulata, quinquefida. **Stamina** 5. **Pistillum** 1. **Fructus** sphericus. **Facies** *Solani peruviani* s. radiantis, sed corolla campanulata; forte proprii generis planta.

## CAMPANULA.

*a. Foliis levioribus angustioribus.*

**CAMPANULA** caule unifloro, calyce corollam unifloram æquante. *Fl. lapp.* 85. t. 9. f. 5. 6. *Fl. suec.* 177, 185.

**Habitat** in alpibus Lapponicis. 24

**CAMPANULA** caulibus unifloris, foliis caulinis pulla. ovatis crenatis, calycibus cernuis.

**Campanula** alpina latifolia, flore pullo. *Bauh. pin.* 93. prodr. 33. *Bursf. IV.* 21.

**Campanula** foliis subrotundis. *Bauh. prodr.* 34. t. 35.

**Habitat** in Austria.

**Radix** filiformis, repens. **Caules** spithamæi, erecti, flexuosi, filiformes, raro ramo uno alterove, eoque  
P 4 flo-

*florifero. Folia radicalia & caulina ovata, obtusiuscula crenis distantibus, nuda, petiolata. Pediculus terminalis. Flos cernuus, magnitudine C. rotundifoliae, calyce laevi. β. floribus pluribus in summate caulis variat.*

rotundifolia 3. **CAMPANULA** foliis radicalibus reniformibus, cuneatis linearibus. *Fl. lapp. 83. Fl. svec. 176, 184. H. cliff. 65. Roy. lugdb. 247. Dalib. paris. 66.*

*Campanula minor rotundifolia vulgaris. Bauh. pin.*

β. *Campanula minor rotundifolia alpina. Bauh. pin. prodr. 34. t. 34.*

γ. *Campanula alpina linifolia caerulea. Bauh. pin. 93. lapp. 84. it. gotl. 229. Magn. monsp. 47. t. 46.*

*Habitat in Europæ pascuis. 2*

patula,

4. **CAMPANULA** foliis strictis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula patula. *Fl. svec. 2. n. 186*

*Campanula minor rotundifolia, flore in summis cymis. Bauh. pin. 93.*

*Campanula esculentæ facie, ramis & floribus patula. Dill. elth. 68. t. 58. f. 68.*

β. *Campanula decurrens, foliis caulinis lanceolatis ratis decurrentibus. Fl. svec. 1. n. 178.*

*Habitat in Angliæ, Sveciæ arvis. ♂*

*Calyx ad basin laciniarum utrinque denticulo livido.*

Rapunculus. 5. **CAMPANULA** foliis undulatis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata. *Hort. ups. 40*

*Campanula foliis radicalibus lanceolato-ovalibus, longe ramosissimo patulo. Hort. cliff. 65. Dalib. paris. 68.*

*Rapunculus esculentus. Bauh. pin. 92.*

*Rapunculum. Dod. pempt. 165.*

*Habitat in Helvetia, Anglia, Gallia. ♂*

*Folia lanceolata. Racemus terminalis. Rami fruticulosi breviores, erecti. Pedunculi terni sæpius, interdum longiore. Caulis angulatus, scaber.*

perficifolia. 6. **CAMPANULA** foliis radicalibus obovatis; cuneatis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus ratis. *Fl. svec. 179. 187. Dalib. paris. 67.*

*Campanula foliis lineari-lanceolatis crenatis, longe longissimo simplicissimo, floribus raris. Vir. elif. Hort. cliff. 65. Roy. lugdb. 246.*

unculus perficifolius, magno flore. *Bauh. pin.* 93.  
 unculus nemorosus angustifolius, magno flore,  
 major. *Bauh. pin.* 93.

*stat in Europæ septentrionalis asperis.* 24

MPANULA foliis ovatis glabris subserratis, cau- pyramidalis  
 erecto paniculato: ramulis brevibus.

panula foliis ovatis glabris obsolete serratis, ra-  
 s brevissimis cauli approximatis. *Vir. cliff.* 17.  
*roy. lugdb.* 246.

panula foliis ovatis margine cartilagineo crenatis,  
 ule ramosissimo angustato. *Hort. cliff.* 64.

unculus hortensis, latiore folio, f. Pyramidalis.  
*Bauh. pin.* 93.

*stat - - - ♂*

MPANULA foliis cordatis lanceolatisque, peti- americana.  
 is ciliatis, floribus secundis, corollis quinque-  
 rtitis planis.

panula caule ramoso, foliis linguiformibus crenu-  
 is margine cartilagineo. *Roy. lugdb.* 246.

panula minor americana, foliis rigidis, flore cæ-  
 leo patulo. *Herm. lugdb.* 107.

helium americanum minus, flore cæruleo patulo.  
*Adart. mem.* 4. p. III. t. III.

*stat in Pennsylvania.* ♂

MPANULA foliis lanceolatis: caulinis acute lilifolia.  
 ratis, floribus paniculatis nutantibus, *Hort. ups.* 41.

panula urticæ foliis glabra, floribus minoribus  
 ndulis. *Amm. ruth.* 11. n. 17.

*stat in Tataria, Sibiria.* ♂

MPANULA foliis rhomboidibus serratis, spica rhomboida-  
 unda. lis.

panula foliis rhomboidibus serratis, spica unilate-  
 i subnuda. *Hall. helv.* 491.

panula drabæ minoris foliis. *Bauh. pin.* 94.  
*Adr.* 36.

unculus teucris folio. *Barr. rar.* 78. t. 567.

unculus alpinus, (teucris folio) rhomboidalis.  
*cc. mus.* 75. t. 61.

*stat in alpibus Helvetiæ, Italiæ.*

*β Foliis scabris latioribus.*

MPANULA foliis ovato-lanceolatis, caule latifolia.

simplicissimo tereti, floribus solitariis pedunculatis  
fructibus cernuis. *Vir. cliff.* 17. *Hort. cliff.* 65.  
*svec.* 180, 188. *Roy. lugdb.* 245.

*Campanula maxima*, foliis latissimis. *Bauh. pin.* 94  
*Habitat in* Angliæ, Sueciæ montosis, sepibus. 24

*Caulis simplicissimus*, teres. Folia lanceolato-ovata,  
ferrata. Flores ex alis superioribus, solitarii,  
dunculati. Calyces glabri. Fructus cernui.

rapuncu-  
lodes.

12. *CAMPANULA* foliis cordato-lanceolatis, c  
ramoso, floribus secundis sparsis, calycibus reflexis.  
*Vir. cliff.* 17. *Roy. lugdb.* 246. *Dalib. paris.* 66.

*Campanula* foliis ovatis crenatis, floribus per  
uno versu sparsis. *Hort. cliff.* 64.

*Campanula hortensis*, rapunculi radice. *Bauh. pin.*  
*Moris. hist.* 2. p. 460. f. 5. t. 3. f. 32.

*Campanula urticæ* foliis oblongis minus asperis.  
*pin.* 94. *Hallero.*

*Habitat in* Helvetia, Gallia, Austriæ siccissimis.

bononiensis. 13. *CAMPANULA* foliis ovato-lanceolatis subter-  
etibus sessilibus, caule paniculato. †

*Campanula* f. *Cervicaria bononiensis*, flore purpurea.  
*Bauh. hist.* 2. p. 804. *Moris. hist.* 2. p. 461. f. 33.  
f. 38.

*Campanula* foliis lanceolatis leviter ferratis altera  
floris thyrsis spicato & ad basin ramoso. *Seguier.*  
1. p. 176.

*Habitat in* Baldi, *Lessinensium jugis*, Bononiæ.

graminifo-  
lia.

14. *CAMPANULA* foliis lineari-subulatis, capitulo  
terminali. †

*Campanula alpina*, tragopogi folio. *Bauh. pin.* 94

*Trachelium*, tragopogi folio, montanum. *Col. pin.*  
p. 25. *Bauh. hist.* 2. p. 802.

*Trachelium minus gramineum* cæruleo-violaceo.  
*Barr. ic.* 332.

*Habitat in* Italiæ montibus, Aprutii Salmone vicinis.

spicata. 15. *CAMPANULA hispida*, spica laxa floribus  
natis, foliis linearibus.

*Campanula hirsuto folio angusto leviter ferrato*,  
bus parvis spicatis. *Pluk. alm.* 76. t. 153. f. 3.

*Habitat in* Vallechia.

*Radix crassitie digiti*. Folia radicalia lineari-lanceolata,  
caulina similia, sed breviora. Caulis pedalis; 1

*ernis, terminatis spica longissima ex Floribus sessi-  
us, alternis, remotis, plurimis. Corollæ sub-  
indricæ. Planta caule, foliis, calycibus, pilis al-  
hispida.*

**MPANULA** caule angulato, foliis petiolatis, *Trachelium*  
ycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Vir. cliff.* 16.  
*fvec.* 181, 189. *Roy. lugdb.* 245. *Dalib. paris.* 66.  
anula foliis radicalibus cordatis, calycibus cilia-  
*Hort. cliff.* 64.

anula vulgator, foliis urticæ, vel major &  
erior. *Bauh. pin.* 94.  
at in Europæ sepibus. 24

ovata, subcordata, petiolata, dentata. Pedun-  
i trifidi, triflori.

**MPANULA** caule angulato simplici, floribus *glomerata.*  
ilibus, capitulo terminali. *Vir. cliff.* 16. *Fl. fvec.*  
1, 190. *it. gotl.* 196. *it. scan.* 306. *Roy. lugdb.*  
5. *Dalib. paris.* 67.

anula foliis lanceolato-ovatis crenatis, ramis ca-  
ulo florali terminatis. *Hort. cliff.* 64.

anula pratensis, flore conglomerato. *Bauh. pin.*

elium alpinum, floribus conglomeratis, foliis  
inæ rigidis & hirsutis. *Herm. par.* 235. *t.* 235.

at in Angliæ, Galliæ, Austriæ, Sveciæ pratis  
lis. 24

ovato-oblonga, sessilia, obtusiuscula. Flores 3,  
les in alis foliorum; capitulum terminale.

**MPANULA** hispida, floribus sessilibus, capi- *cervicaria.*  
o terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis.  
*eland.* 115. *Fl. fvec.* 183, 191. \*

anula foliis echii. *Bauh. prodr.* 36. (non pinac.).

elium altissimum, foliis asperis angustis, flori-  
parvis. *Bauh. hist.* 2. p. 301. *t.* 301.

at in Helvetiæ, Sveciæ, Germaniæ asperis syl-  
cis.

læ anguli exteriores longitudinaliter ciliati.

**MPANULA** hispida, racemo ovato-oblongo *thyrsoides.*  
ninali, caule simplicissimo, foliis lanceolato-li-  
ribus.

anula foliis echii. *Bauh. pin.* 94.

*Alopecurus alpinus* quibusdam, *Echium montanum* dalechampii. *Bauh. hist.* 2. p. 809.

*Cervicaria major tenuifolia*. *Thal. harc.* 32. t. 4. \*

*Habitat in alpibus* Harcyniæ, *Carniolæ*. 24

petræa.

20. **CAMPANULA** caule angulato simplici, floribus sessilibus capitato-glomeratis, foliis subtus tomentosis.

*Campanula* foliis lanceolato-ovatis serratis hispidis floribus per caulem dense congestis. *Segu. v. p.* 179.

*Campanula alpina sphærocephalos*. *Bauh. pin.* 94.

*Trachelium majus petræum*. *Pon. bald.* 333. *Bauh.* 2. p. 301.

*Habitat in Baldo*.

Folia ovato-oblonga, obtusiuscula, serrata, supra semina subtus tomentosa nivea.

Medium.

21. **CAMPANULA** capsulis quinquelocularibus erectis, caule simplici erecto folioso floribus erectis. *Vir. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 245.

*Campanula* calycibus a tergo lamellis quinque natis. *Hort. cliff.* 64.

*Campanula hortensis*, folio & flore oblongo. *Bauh. pin.* 94.

*Viola mariana*. *Dod. pempt.* 163.

*Habitat in Germaniæ, Italiæ sylvis apricis*. ♂

barbata.

22. **CAMPANULA** capsulis quinquelocularibus erectis, caule simplicissimo unifolio, foliis lanceolatis, corollis barbatis.

*Campanula* foliis echii, floribus villosis. *Bauh.* 94. *prodr.* 36. t. 36.

*Campanula alpina asperior*, foliis echii, flore multo villosa. *Pluk. Phyt.* 153. f. 6.

*Rapunculus montanus*. *Bauh. hist.* 2. p. 808.

*Habitat in Alpibus Austriæ, Helvetiæ, Pedemontaniæ*.

Caulis simplicissimus, spithameus, in medio folio radicalibus simili. Folia radicalia lanceolata, semina obtusiuscula, integerrima. Flores ad apicem caulis. 4, secundi, intus valde barbati. Capsula 5-locularis, obteſta ſinibus reflexis.

fibrica.

23. **CAMPANULA** capsulis trilocularibus obtusis, caule paniculato.

*Habitat in Sibiria. Gmelin.*

*Plantæ* Caulis pedalis, angulatus parum hispidus, re-  
ctus, indivisus. Panícula rarior, laxa. Folia linea-  
ria, semiamplexicaulia: Caulina scabra. Flores oblon-  
gi, parvi. Calyces hispidi. Varietas ludit caule sub-  
diviso, foliis latioribus.

**CAMPANULA** capsulis quinquelocularibus obdichotoma.  
tectis, caule dichotomo, floribus cernuis. *Amæn.*  
*acad.* 4. p. 306.\*

*Campanula hirsuta*, ocymi folio caulem ambiente, flo-  
re pendulo. *Bocc. sic.* 83. t. 45. f. 1. *Moris. hist.* 2.  
p. 459. f. 5. t. 3. f. 26. *Raj. hist.* 736.

*Habitat in Syria, Sicilia.*

**CAMPANULA** capsulis quinquelocularibus obmollis.  
tectis pedunculatis, caule prostrato, foliis suborbi-  
culatis.

*Campanula rotundifolia hirsuta saxatilis*, folio molli.  
*Bocc. mus. app.*

*Habitat in Oriente, Hispania. Alströmer.*

*Caules decumbentes, subramosi, rigidiusculi, villosi.*  
*Folia parva, sessilia, suborbiculata, subintegerrima, to-*  
*mentosa, pubescentia. Flores ex alis foliorum, soli-*  
*tarii, longius pedunculati. Calyces magni, nudi sinu-*  
*bus reflexis. Flores foliis sextuplo majores. Verbo:*  
*Herba Antirrhini mollis, Flores Campanulæ Medii,*  
*cæterum statura Camp. heterophyllæ.*

**CAMPANULA** foliis obovatis crenatis, floribus saxatilis.  
alternis nutantibus, capsulis quinquecarinatis. †

*Campanula cretica saxatilis*, bellidis folio, magno  
flore. *Tournef. inst.* 111. *Barr. rar.* 79. t. 813.

*Trachelium saxatile*, bellidis folio, cæruleum creti-  
cum. *Bocc. mus.* 2. p. 76. t. 64.

*Habitat in Cretæ scopulis saxosis.*

**CAMPANULA** capsulis obtectis pedunculatis, laciniata.  
foliis serratis: radicalibus lyratis; caulinis lanceo-  
latis.

*Campanula foliis longis laciniatis. Sp. pl.* 1. p. 165.

*Campanula græca saxatilis, jacobææ folio. Tournef.*  
*it.* 1. p. 99. t. 99. cor. 1.

*Campanula mariana, laciniatis foliis peregrina. Bauh.*  
*piz.* 94. *Moris. hist.* 2. p. 460. f. 5. t. 3. f. 31.



Campanula foliis radicalibus dentato - pinnatis, c  
nis cordatis sessilibus. *Gron. orient.* 19.

Medium dioscoridis. *Raw it.* 284.

*Habitat in Græcia, Libano. Burmannus.*

Planta *leviuscula*. Folia radicalia pinnatifida,  
ta, serrata; Caulina lanceolata, subcuneiformi  
serrata. Calyces sinibus reflexis, germen ob  
tibus.

stricta.

28. CAMPANULA capsulis obtectis, foliis hirtis:  
linis lanceolatis ferratis, caule simplicissimo,  
bus sessilibus.

Campanula orientalis, folio oblongo rigido ad  
flore sursum spectante. *Tournef. cor.* 3.

*Habitat in Syria, Palæstina.*

Caulis sesquipedalis, simplicissimus, hirtus.  
Radicalia cordata s. ovata, oblongiuscula, ser  
utrinque hirta, petiolata. Caulina alterna, re  
sessilia, lanceolata, obtusa, serrato - dentata,  
basi angustiora. Flores axillares, solitarii, se  
erecti. Calyces hirti, germen sinibus tegentes.

\* Caule subdiviso.

canariensis.

29. CAMPANULA capsulis quinquelocularibus,  
hastatis dentatis oppositis petiolatis.

Campanula foliis hastatis dentatis, caule deter  
foliofo. *Hort. cliff.* 65. t. 8. *Roy. lugdb.* 247.

Campanula canariensis regia s. Medium radice tu  
sa, foliis sinuatis cæsiis atriplicis æmulis terni  
cum caulem ambientibus, flore amplo pendulo  
lore flammeo rutilante. *Pluk. alm.* 76. t. 276.

*Habitat in insulis Canariis.* 4

fruticosa.

30. CAMPANULA capsulis quinquelocularibus  
lumnaribus, caule fruticoso, foliis lineari-sub  
pedunculis longissimis.

Campanula africana, ericæ folio, flore cæruleo p  
*Herm. afr.* 5.

*Habitat ad Caput b. Spei.* b

Specu-  
lum, ♀

31. CAMPANULA caule ramosissimo diffuso,  
oblongis subcrenatis, calycibus solitariis coroll  
gioribus, capsulis prismaticis. *Hort. upf.* 41.

Campanula caule ramoso, foliis ovato-oblongi  
natis. *Hort. cliff.* 65.

panula calycibus corollam superantibus, capsulis  
columnaribus. *Vir. cliff.* 17. *Roy. lugdb.* 247. *Dalib.*  
*irif.* 68.

brychis arvensis f. Campanula arvensis erecta.  
*auh. pin.* 215.

itat inter segetes Europæ australis. ☉

AMPANULA caule basi subramoso stricto, fo- hybrida.  
lis oblongis crenatis, calycibus aggregatis corolla  
longioribus, capsulis prismaticis.

panula arvensis minima erecta. *Moris. hist.* 2. p.  
57. f. 5. t. 2. f. 22.

culum veneris minus. *Raj. hist.* 743.

itat in Anglia, Gallia, inter segetes.

ert a Speculo ♀ f. matre: Caule basi tantum ra-  
oso, erecto, superne vix ramoso, stricto; Floribus  
filibus, 3. f. 4. simul; Corollis sæpius in rudimento  
tentibus nec explicatis. Quin hæc ex C. Spec. ♀  
im orta sit, dubium vix videtur.

AMPANULA ramis patentibus indivisis, foliis limonifolia  
dicalibus ellipticis lævibus integerrimis, floribus  
filibus ternis.

panula orientalis, limonii minimi facie, flore pa-  
lo. *Tournef. cor.* 3.

itat in Oriente. *Burmannus.*

a radicalia ovali-oblonga, integerrima, glabra, pe-  
data, non tamen rigida. Caulis ramis simplicissi-  
is, virgatis, foliis linearibus f. subulatis. Flores  
moti, axillares, sessiles, sæpius terni, bracteis lon-  
gitudine germinis.

AMPANULA caule subdiviso ramosissimo, Pentagonia.  
lis linearibus acuminatis. *Hort. cliff.* 66. *Roy.*  
*lugdb.* 247.

panula pentagonia, flore amplissimo, thracica.  
*ournesf. inst.* 112.

culum veneris, flore amplissimo, thracicum. *Raj.*  
*l.* 742.

itat in Thracia. ☉

AMPANULA caule simplici, foliis cordatis perfoliata  
ntatisamplexicaulibus, floribus sessilibus aggrega-  
is. *Hort. upf.* 40.

panula caule simplicissimo, foliis amplexicaulibus.  
*ort. cliff.* 65. *Roy. lugdb.* 247. *Gron. virg.* 22.

Cam-

*Campanula pentagonia perfoliata. Moris. hist. 2. p. 456. f. 5. t. 2. f. 23. Barr. rar. 83. t. 1133.*

*Habitat in Virginia. ☉*

*Flores sæpius mutilati, excepto terminali.*

capensis.

35. **CAMPANULA** foliis lanceolatis dentatis hispido-pedunculis longissimis, capsulis strigosis.

*Campanula africana annua hirsuta, latis serratis foliis, flore magno violaceo. Comm. hort. 2. p. 1. 35.*

*Habitat ad Caput b. Spei. ☉*

elatines.

37. **CAMPANULA** foliis cordatis dentatis pubescentibus petiolatis, caulibus prostratis, pedunculis pillaribus multifloris.

*Habitat in alpinis Europæ australis. Allioni.*

*Specimen: Caulis prostratus, teres, pubescens, ramosus. Folia alterna, cordata, dentato-serratis, longius petiolata, utrinque subpubescentia. Pediculi axillares, capillares s. filiformes, aphylli, laxi, triflori, sæpius triflori, pubescentes.*

hederacea.

38. **CAMPANULA** foliis cordatis quinquelobis planatis glabris, caule laxo. *Dalib. parif. 68.*

*Campanula foliis subrotundis quinquangularibus emarginatis glabris, floribus solitariis. Læst. it. 127.*

*Campanula cymbalaria vel hederæ folio. Baub. 93. prodr. 84. Moris. hist. 2. p. 456. f. 5. t. 4 f. 1. Pluk. phyt. 23. f. 1.*

*Habitat in Anglia, Gallia, Hispania, locis umbrosis medijsculis.*

heterophylla.

39. **CAMPANULA** foliis subovatis glabris integerrimis, caulibus diffusis.

*Campanula saxatilis, foliis inferioribus bellidis, cæcis nummulariæ. Tournef. cor. 3. itin. 1. p. 243.*

*Habitat in Oriente. 24*

Krinus.

40. **CAMPANULA** caule dichotomo, foliis sessilibus utrinque dentatis, floralibus oppositis. *Hort. 65. Roy. lugdb. 247. Guett. stamp 429.*

*Campanula caule quadrangulo patulo scabro, cæcis sessilibus axillaribus corollæ tubulosæ æqualibus. Læst. it. 127. \**

*Erini s. Rapunculi minimum genus. Column. phyt. 122. t. 28.*

*Rapunculus minor*, foliis incis. *Bauh. pin.* 92.  
*Alne oblongo folio serrato, flore cæruleo. Bauh. hist.*  
*3. p. 367.*

*Habitat in Italia, Hispania, G. Narbonensi.* ☉

Genus dubium monent *Corolla inæqualis, Capsula non*  
*extus dehiscens, Ramificatio opposita, Stigma sim-*  
*plex.*

## ROELLA.

ROELLA foliis ciliatis: mucrone recto.

ciliata.

*Roella: Hort. cliff.* 492. t. 35.

*Campanula africana frutescens aculeosa, flore viola-*  
*ceo. Comm. hort.* 2. p. 77. t. 30.

*Campanula africana humilis pilosa, flore exalbido lan-*  
*guide purpureo. Seb. thes.* 1. p. 25. t. 16. f. 5.

*Aculeosa mauritanica, ericæ foliis hirsutis rigidis infe-*  
*sto mucrone pungentibus. Pluk. alm.* 8. t. 252. f. 4.

*Habitat in Mauritania, Aethiopia.* 24

ROELLA foliis ciliatis: mucrone reflexo.

reticulati

*Roella foliis imbricatis. Roy. lugdb.* 248.

*Campanula capitis bonæ spei, foliis reticulatis spino-*  
*sis. Pet. mus.* 21. f. 157.

*Habitat ad Caput. b. Spei.* 24

## PHYTEUMA.

PHYTEUMA capitulo subfolioso, foliis omnibus pauciflor  
 lanceolatis.

*Rapunculus foliis obtusis, spica pauciflora: Hall. helv.*  
*497.*

*Rapunculus alpinus parvus comosus. Bauh. hist.* 2. p.  
 811.

*Habitat in alpibus Helveticis, Styriacis.*

*Capsula bi-f. trilocularis.*

PHYTEUMA capitulo subrotundo, foliis linearibus hemispt  
 integerrimis.

ca.

*Phyteuma foliis linearibus, floribus capitatis. Roy.*  
*lugdb.* 248.

*Rapunculus umbellatus, folio gramineo. Bauh. pin.* 92.

*Rapunculus sylvestris cæruleus umbellatus: Thal. herc.*  
*94. t. 3.*

*Lapuntium alterum angustifolium alpinum. Column.*  
*ecphr.* 2. p. 23. t. 26.

*Habitat in alpibus Helvetiæ, Italiæ, Pyrenæis.* 24

*Linnei Spec. plant. P. 1.*

Q

3. PHY-

- orbicularis.** 3. PHYTEUMA capitulo subrotundo, foliis ser radicalibus cordatis.  
 Phyteuma foliis oblongis, spica orbiculari. *Stamp. 1. p. 34. Dalib. paris. 69.*  
 Rapunculus folio oblongo, spica orbiculari. *Bau 92. Moris. hist. 2. p. 463. f. 5. t. 5. f. 47.*  
 Rapuntium montanum rarius corniculatum. *C ecphr. 1. p. 222. t. 224.*  
 β. Rapunculus umbellatus latifolius. *Bauh. pin. 92.*  
 γ. Rapunculus umbellatus angustifolius. *Bauh. pin.*  
 Rapunculus sylvestris umbellatus. *Thal. herc. f. 1, 2.*  
*Habitat in alpibus Italiae, Helvetiae, Veronae, xiae.*
- spicata.** 4. PHYTEUMA spica oblonga, capsulis bilocula foliis radicalibus cordatis.  
 Phyteuma spica oblonga nuda, foliis caulinis la latis ferratis. *Amæn. acad. 1. p. 149.*  
 Phyteuma foliis cordato-lanceolatis, spica obl *Guett. stamp. 1. p. 34. Dalib. paris. 69.*  
 Rapunculus spicatus. *Bauh. pin. 92. cæruleus. 32. t. 32.*  
 Rapunculus foliis cordatis, spica florum obl *Monnier. obs. 130.*  
 Rapunculus corniculatus spicatus f. alopecuro flore albo & cæruleo. *Moris. hist. 2. p. 463. f. 5. f. 46.*  
*Habitat in Alpestribus Helvetiae, Austriae, E Angliæ, Galliae, Italiae.*  
 Capsula non trilocularis, sed bilocularis. *Dill. giff.*
- comosa.** 5. PHYTEUMA fasciculo terminali sessili, foliis tatis: radicalibus cordatis.  
 Rapunculus alpinus corniculatus. *Bauh. pin. 113. 33. t. 33.*  
 Trachelium petræum minus. *Pon. bald. 326. t. 32*  
 Campanula sphærocephalus pervenusta, folior oras insigniter denticulata. *Pluk. alm. 77. t. 152*  
*Habitat in Baldi & Tyrolensibus montibus. ♂*
- pinnata.** 6. PHYTEUMA floribus sparsis, foliis pinnatis. *lugdb. 248.*  
 Rapunculus creticus f. Pyramidalis altera. *Baul 93.*

*Rapunculus creticus*, *Petromarula*. *Bauh. hist.* 2. p. 811. t. 712.

*Habitat in Creta.*

## TRACHELIUM.

TRACHELIUM. *Hort. ups.* 41.

cæruleum.

*Trachelium foliis ovatis serratis, corymbis compositis.*

*Vir. cliff.* 17. *Roy. lugdb.* 248.

*Trachelium foliis ovatis serratis, caule umbella terminato.* *Hort. cliff.* 66.

*Cervaria valerianoides cærulea.* *Bauh. pin.* 95.

*Habitat in Italiæ & Orientis umbrosis.* ♂

## SAMOLUS.

SAMOLUS. *Hort. cliff.* 51. *Hort. ups.* 42. *Fl. svec.* valerandi.

165, 192. *Roy. lugdb.* 249. *Gron. virg.* 23. *Dalib. paris.* 69.

*Anagallis aquatica, rotundo folio non crenato.* *Bauh. pin.* 252.

*Alfina aquatica, foliis rotundis beccabungæ.* *Morif. hist.* 2. p. 323. f. 3. t. 24. f. 28.

*Samolus africanus, folio rotundiore.* *Walth. hort.* 162. *africanus.* t. 23.

*Habitat in maritimis Europæ, Asiæ & Americæ borealis, ad litora, fontes.* ♂

*Differt africana planta Caule magis ramoso & firmiore; sed vix sufficiunt notæ pro distincta specie.*

## NAUCLEA.

NAUCLEA.

orientalis.

*Opphanthus foliis oppositis.* *Fl. zeyl.* 53. *Sp. pl.* 1. p. 95.

*Latanocephalos citri foliis bijugis, capite majore.*

*Vgill. act.* 1722. p. 259.

*Arbor indica, fructu aggregato globoso.* *Raj. hist.* 1441.

*Latu-Tsiacca.* *Rheed. mal.* 3. p. 29. t. 33.

*Canalus.* *Rumph. amb.* 3. p. 84. t. 55?

*Habitat in India Asiatica.* ♀

## RONDELETIA.

RONDELETIA foliis sessilibus, panicula dichotoma. americana.

*Rondeletia arborescens*, tini facie. *Plum. gen.* 15.  
142. f. 1.

*Habitat in America.* ‡

*Arbusculæ* Folia opposita, sessilia, lanceolata. Pedum  
communes solitarii, longissimi, nudi, apice forma  
corymbum dichotomum; in cujus singula dichoto  
Flos sessilis, cum involucro diphylo.

asiatica.

2. RONDELETIA foliis petiolatis oblongis acutis,  
Zeyl. 80.

Cupi. *Rheed. mal.* 2. p. 37. t. 23. *Raj. hist.* 1494.

*Habitat in Malabaria, Zeylona.* ‡

### MACROCNUM.

jamaicense.

1. MACROCNUM. *Amæn. acad.* 5. p. 413. \*  
*Macrocnemum arborescens*, foliis ovatis opposi  
racemis sustentaculis longis insidentibus. *Brown.*  
165.

*Habitat in Jamaica.*

### BELLONIA.

aspera.

1. BELLONIA.

*Bellonia frutescens*, folio melissæ aspero. *Plum.*  
19. ic. 47.

*Habitat in America.* ‡

*Arbusculæ* Folia opposita, ovata, serrata, subtus. a  
ra: petiolis brevissimis Flores in corymbum.

### PORTLANDIA.

grandiflora.

1. PORTLANDIA.

*Portlandia floribus pentandris.* *Jacq. amer.* 16.

*Portlandia foliis majoribus nitidis ovatis oppositis,*  
ribus amplissimis. *Brown. jam.* 164. t. 11. f. 1.

*Habitat in Jamaica.* ‡

*Corolla Daturæ speciosa.*

### CINCHONA.

officinalis.

1. CINCHONA panicula brachiata.

*Cinchona.* *Mat. med.* 71.

*Quinquina.* *Cond. act. paris.* 1738. *Godofr. in. t.* 2.  
180.

*Arbor febrifuga peruviana.* *Raj. hist.* 1796.

*Habitat in Loxa Peruviae.* ‡

**CINCHONA** pedunculis unifloris. *Jacq. amer. caribæa.*

16. †

*Habitat in Caribæis. ‡*

## PSYCHOTRIA.

**PSYCHOTRIA** stipulis emarginatis, foliis lanceola- asiatica.  
to- ovatis. *Amæn. acad. 5. p. 395.*

*Psychotrophum* fruticosum, foliis amplioribus ovatis,  
stipulis rigidis interpositis. *Brown. jam. 160. t. 17.*  
f. 2.

*Habitat in Jamaica & India Orientali. ‡*

**PSYCHOTRIA** caule repente, foliis cordatis petio- herbacea.  
latis.

*Psychotrophum* herbaceum repens sylvaticum, foliis  
subrotundo-cordatis oppositis, floribus paucioribus  
alaribus, laciniis corollæ erecto-patentibus. *Brown.*  
*jam. 161.*

*Jatminum* inodorum repens, violæ foliis, fructu pu-  
niceo. *Barr. æqu. 63.*

*Violæ* folio baccifera repens, flore albo pentapetaloi-  
de, fructu rubro dispermo. *Sloan. jam. 115. hist. 1.*  
p. 243.

*Periclymeno* accedens planta indiæ, foliis periclymeni  
rotundioribus, fructu bipyreno. *Morif. hist. 3. p. 535.*

*Kariata-kali. Rheed. mal. 10. p. 41. t. 21. Raj. suppl.*  
358.

*Habitat in Indiæ utriusque umbrosis roridis.*

## COFFEA.

**COFFEA** floribus quinquefidis dispermis. *Amæn. arabica.*  
*acad. 6. Coffea. \**

*Coffea. Hort. cliff. 59. Hort. upf. 41. Mat. med. 70.*  
*Roy. lugdb. 239.*

*Jasminum arabicum*, lauri folio, cujus semen apud nos  
Coffe dicitur. *Juss. act. 1713. p. 388. t. 7.*

*Jasminum arabicum*, castaneæ folio, flore albo odo-  
ratissimo. *Till. pis. 87. t. 32.*

*Evonymo* similis ægyptica, fructu baccis lauri simili.  
*Bauh. pin. 498. Pluk. phyt. 272. f. 1.*

*Bon. Alp. ægypt. 36. t. 36.*

*Habitat in Arabia felici, Æthiopia.*



- occidentalis. 2. **COFFEA** floribus quadrifidis, baccis monosper  
*Jacq. amer. 16.*  
*Pavetta* foliis oblongo - ovatis oppositis, stipulis  
 ceis. *Brown. jam. 142. t. 6. f. 1.*  
*Jasminum* arborescens, lauri foliis, flore albo od  
 tissimo. *Plum. spec. 17. ic. 156. f. 2.*  
*Habitat in America calidiore. h*  
*Flores in panicula brachiata.*

## CHIOCOCCA.

- racemosa. 1. **CHIOCOCCA** foliis oppositis. *Jacq. amer. 16.*  
*Chiococca* sarmentosa, foliis myrtinis, spicis plu  
 tenuissimis & terminalibus & ex alis supremis. *Br*  
*jam. 164.*  
*Lonicera* racemis lateralibus simplicibus laxis, flori  
 bus oppositis pendulis, geniculis compressis. *Sp. pl.*  
*175. n. 12. Hort. cliff. 496.*  
*Periclymenum* racemosum, flore flavescente, fi  
 niveo. *Plum. ic. 211. t. 217. f. 2. Dill. elth. 30*  
*228. f. 295.*  
*Jasminum* folio myrtino acuminato, flore albis  
 racemoso. *Sloan. jam. 196. hist. 2. p. 97. t. 188.*  
*Raj. dendr. 64.*  
*Habitat in Jamaica, Barbados, locis confragosis. 1*
- nocturna. 2. **CHIOCOCCA** foliis alternis. *Jacq. amer. 16. 1*  
*Habitat in America. h*

## HAMELLIA.

- patens. 1. **HAMELLIA** racemis patentibus. *Jacq. amer. 1*  
*Periclymenum* arborescens, ramulis inflexis, flori  
 teo. *Plum. ic. 218 ?*  
*Habitat in America meridionali. h*

## LONICERA.

\* *Periclymena caule volubili.*

- Caprifolium 1. **LONICERA** floribus verticillatis terminalibus  
 libus, foliis summis connato-perfoliatis. *Hort.*  
*45. Hort. upf. 42. Virid. cliff. 14. Roy. lugd.*  
*Sauv. monsp. 139.*  
*Periclymenum* perfoliatum. *Bauh. pin. 302.*

*Caprifolium Italicum.* *Dod. pempt. 411. Hortul. angl. t. 5. f. 1, 2, 3.*

*Habitat in Europa australi.*  $\bar{h}$

**LONICERA** spicis nudis verticillatis terminalibus, foliis summis connato-perfoliatis.

sempervi-  
rens.

*Lonicera floribus capitatis terminalibus, foliis summis connatis, inferioribus perfoliatis.* *Hort. cliff. 58. Roy. lugdb. 237.*

*Periclymenum perfoliatum virginianum sempervirens & florens.* *Herm. lugdb. 484. t. 483.*

*Periclymenum virginianum.* *Riv. mon. 116.*

*Habitat in Virginia, Mexico.*  $\bar{h}$

**LONICERA** capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis omnibus distinctis. *Hort. cliff. 58. Hort. upf. 42. \* Fl. suec. 191, 193. Roy. lugdb. 237. Dalib. paris. 69. Sauv. monsp. 139. it. sean. 305. Mat. med. 68.*

Periclyme-  
num.

*Periclymenum non perfoliatum germanicum.* *Bauh. pin. 302.*

*Caprifolium non perfoliatum.* *Hort. angl. t. 6. & 8. f. 1, 2.*

*Caprifolium germanicum, flore rubello, serotinum.* *Tournesf. instit. 226.*

*Habitat in Europa media.*  $\bar{h}$

*Caulis & folia pubescentia in  $\alpha$ , at in  $\beta$  glabra.*

\* \* *Chamæcerasa pedunculis bifloris.*

**LONICERA** pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis ellipticis integerrimis. *Roy. lugdb. 238. Sauv. monsp. 140.*

nigra.

*Chamæcerasus alpina, fructu nigro gemino.* *Bauh. pin. 451.*

*Periclymenum alpinum nigrum.* *Gesn. fasc. 37. t. 8. f. 43.*

*Periclymenum rectum, folio serrato.* *Bauh. hist. 2. p. 107.*

*Periclymenum rectum 2.* *Clus. hist. 1. p. 58.*

*Habitat in Delphinatu, Gallia, Helvetia.*

*Involucrum germinibus brevius. Folia integerrima, sepe leguntur serrata, sed hæc a Papilione Camilla sunt erosa.* *Schmiedel.*

**LONICERA** pedunculis bifloris, baccis distinctis, tatarica, foliis cordatis obtusis. *Hort. upf. 42.*

*Chamæcerasus fructu gemino rubro, foliis glabris datis. Amm. ruth. 184.*

*Habitat in Tataria. h*

*Folia cordata glabra, brevius petiolata. Pediculi axillares, biflori. involucrum lanceolatum; in cella obovata. Corolla pallide incarnata: labio superiore tripartito: lacinia media bifida; inferiore simplici.*

**Xylosteum. 6. LONICERA** pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus. *Roy. lugdb. Fl. suec. 192, 194. Dalib. parif. 69. Sauv. n. 140.*

*Lonicera pedunculis bifloris, foliis ovatis obtusis. Hort. cliff. 58.*

*Chamæcerasus dumetorum, fructu gemino rubro. pin. 451.*

*Xylosteum. Dod. pempt. 412.*

*Habitat in Europæ frigidioris sepibus. h*

**Pyrenaica. 7. LONICERA** pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis oblongis glabris.

*Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, fl. infundibuliformibus, ramis divaricatis. Roy. 238.*

*Xylosteum pyrenaicum. Tournef. inst. 609, Magn. 209. t. 209. Raj. dendr. 29. Duham. arb. 2. p. 110.*

*Habitat in Pyrenæis. h*

*Differt a præcedente Corollis regularibus, Ramis divaricatis, Foliis glabris.*

**alpigena. 8. LONICERA** pedunculis bifloris, baccis coadunatis. *Mill. dict. t. 167. f. 2.*

*Lonicera pedunculis bifloris, foliis ovatis acutis. Hort. cliff. 58. Sauv. mons. 140.*

*Lonicera baccis bifloris concretis, floribus bilabatis. Roy. lugdb. 238.*

*Chamæcerasus. Gesn. fasc. 33. t. 14. f. 44.*

*Chamæcerasus alpina, fructu rubro gemino: distinctis notato. Bauh. pin. 451.*

*Periclymenum rectum quartum. Clus. hist. 1. p.*

*Habitat in Alpibus Helveticis, Pyrenaicis, Alpinis. h*

**LONICERA** pedunculis bifloris, baccis coadunato-cæruleis, globosis, stylis indivisis.

*Lonicera* pedunculis bifloris bilabiatis, bacca singulari globosa integerrima. *Roy. lugdb.* 239.

*Chamæcerasus montana*, fructu singulari cæruleo, *Bauh. pin.* 451.

*Periclymenum rectum*, fructu cæruleo. *Clus. pon.* 85. *Bauh. hist.* 2. p. 108. *Raj. hist.* 1492.

*Habitat in Helvetia.* †

Rami teretes, rigidi, rubri. Folia ovata, integra. Gemmæ. 2. f. 3, altera supra alteram, tamquam duæ spinæ, subulatæ, compressæ, horizontales. Pedunculi ex infimis oppositionibus foliorum, cernui, brevissimi. Germen unicum, absque visibili perianthio, cum Corollis duabus, 5-fidis, regularibus, albis.

\* \* \* *Caule erecto pedunculis multifloris.*

**LONICERA** sp. cis terminalibus, foliis ovato-oblongis acuminatis distinctis sessilibus. *Gron. virg.* 142. *marilandica.*

*Periclymeni virginiani* flore coccineo planta marilandica, spica erecta, foliis conjugatis. *Raj. dendr.* 32.

*Catesb. carol.* 2. p. 78. t. 78.

*Habitat in Virginia, Marilandia, Carolina.* †, 24

*Generis dubii planta a nobis non viso fructu.*

**LONICERA** capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis. *Symphoricarpos.*

*Lonicera* pedunculis axillaribus capitatis, foliis petiolatis. *Hort. cliff.* 58. *Roy. lugdb.* 237. *Gron. virg.* 23.

*Symphoricarpos* foliis alatis. *Dill. elth.* 371. t. 278. f. 360.

*Vitis idæa caroliniana*, foliis subrotundis hirsutis. *Hort. tul. angl.* 85. t. 20.

*Habitat in Virginia, Carolina.* †

**LONICERA** racemis terminalibus, foliis serratis. *Diervilla.*

*Diervilla* acadiensis fruticosa, flore luteo. *Tournef. aët.* 1706. t. 7. f. 1. *Duham. arb.* 1. p. 209. t. 87.

*Habitat in Acadia, Noveboraco.* †

**LONICERA** corymbis terminalibus, foliis ovatis corymbosis acutis.

*Periclymenum* foliis acutis, floribus profunde dissectis. *Fewill. peruv.* 1. p. 760. t. 45.

*Habitat in Peru.* †

## TRIOSTEUM.

- perfoliatum. 1. **TRIOSTEUM** floribus verticillatis sessilibus.  
*Triosteospermum*, latiore folio, flore rutilo.  
*elth.* 394. t. 293. f. 378.  
*Habitat in America septentrionali.* ‡
- angustifolium. 2. **TRIOSTEUM** floribus oppositis pedunculatis.  
*Lonicera humilis hirsuta*, caule obsolete rubente drato, foliis lanceolatis adversis, flore luteo alas unico. *Gron. virg.* 143.  
*Periclymenum herbaceum rectum virginianum.*  
*alm.* 287. t. 104. f. 2.  
*Habitat in Virginia.* ¶

## MORINDA.

- umbellata. 1. **MORINDA** erecta, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis confertis. *Fl. zeyl.* 81. \*  
*Bancudus angustifolia.* *Rumph. amb.* 3. p. 157. t. 1.  
*Habitat in India.* ‡
- altrifolia. 2. **MORINDA** arborea, pedunculis solitariis. *Fl.* 82.  
*Bancudus latifolia.* *Rumph. amb.* 2. p. 158. t. 99.  
*Coda-pilava.* *Rheed. mal.* 1. p. 97. t. 52. *Raj.* 1442.  
*Habitat in India.* ‡
- Royoc. 3. **MORINDA** procumbens. *Hort. cliff.* 73.  
*lugdb.* 187.  
*Morinda americana humifusa laurifolia.* *Vail.* 1722. p. 275.  
*Royoc humifusum*, fructu cupressino. *Plum. spe.*  
*Periclymenum americanum*, e cujus radice fit atrium. *Pluk. alm.* 287. t. 212. f. 4.  
*Habitat in America calidiore.* ‡

## CONOCARPUS.

- erecta. 1. **CONOCARPUS** erecta, foliis lanceolatis.  
*Conocarpus.* *Hort. cliff.* 485.  
*Conocarpus foliis oblongis, petiolis brevibus, fl.*  
*in caput conicum.* *Brown. jam.* 159.  
*Alnus maritima myrtifolia coriariorum.* *Pluk. alm.* t. 240. f. 3.

*Alni fructu laurifolia arbor maritima. Sloan. jam. 135.*

*hist. 2. p. 18. t. 161. f. 2. Raj. dendr 11.*

*Rudbekia laurifolia maritima. Amm. herb. 581.*

*Innominata. Plum. ic. 135. t. 144. f. 2.*

*Habitat in Jamaicæ, Bermudensium, Brasiliæ maritimis. h*

**CONOCARPUS** foliis lanceolato-ovatis obtusiusculis, fructibus sejunctis. *racemosa*

*Conocarpus foliis elliptico-ovatis, petiolis biglandulosis, racemis laxis, fructibus sejunctis. Brown. jam. 159.*

*Mangle julifera, foliis ellipticis ex adverso nascentibus. Sloan. jam. 156. hist. 2. p. 66. t. 187. f. 1. Raj. dendr. 115.*

*Habitat in Jamaicæ maritimis. h*

**CONOCARPUS** procumbens, foliis subrotundis. *procumbens.*

*Rudbeckia supina, foliis subrotundis. Amm. herb. 581.*

*Habitat in Cuba.*

## ERITHALIS.

**ERITHALIS.**

*Erithalis fruticulosa, foliis obovatis crassis nitidis oppositis, pedunculis ramosis ad alas superiores. Brown. jam. 165. t. 17. f. 3.*

*fruticosa.*

*Habitat in Jamaica. h*

## MENAIIS.

**MENAIIS.** *Læfl. it. 306.*

*Habitat in America meridionali. h*

*topiaria.*

*Caules teretes, subvillosi. Folia alterna, ovata, integra, aspera.*

## GENIPA.

**GENIPA.**

*Genipa fructu ovato. Plum. spec. 20. ic. 136.*

*Janipaba. Marcgr. bras. 92. Pis. bras. 158.*

*Habitat in America meridionali. Monnier. h*

*americana.*

## MUSSÆNDA.

**MUSSÆNDA.** *Herm. zeyl. 36. Fl. zeyl. 84.*

*frondosa.*

*Mussænda zeylanica, flore rubro, folio ex florum thyrsis prodeunte albo. Burm. zeyl. 165. t. 76.*

**FO-**

Folium principissæ. *Rumph. amb.* 4. p. 111. t. 51.  
 Belilla. *Rheed. mal.* 2. p. 27. t. 18. *Raj. hist.* 149  
*dendr.* 126.

*Habitat in India.* 5

## MIRABILIS.

Jalapa.

1. MIRABILIS floribus congestis terminalibus erectis.  
*Mirabilis.* *Hort. cliff.* 53. *Hort. ups.* 43. *Fl. zeyl.* 85. *M. med.* 76. *Rumph. amb.* 5. p. 253. t. 89. *Osbeck.* 21.  
*Nyctage.* *Roy. lugdb.* 417. *Cold. noveb.* 29.  
*Solanum mexicanum*, flore magno. *Bauh. pin.* 11.  
*Admirabilis peruviana.* *Clus. hist.* 2. p. 87.  
*Habitat in India utraque.* 4  
*Flores terminales, subseni, congesti absque interjunctis*  
*foliolis, nec folio longiores.*

dichotoma.

2. MIRABILIS floribus sessilibus axillaribus erectis.  
*solitariis.* *Amæn. acad.* 4. p. 267. \*  
*Admirabilis Jasmini rosa.* *Clus. hist.* 2. p. 90.  
*Jalapa officinarum.* *Mart. cent.* 1. t. 1.  
*Solanum mexicanum*, flore parvo. *Bauh. pin.* 10.  
*prodr.* 91.  
*Habitat in Mexico.* 4  
*Simillima M. Jalapæ. Flores noctu fragrantissimi.*

longiflora.

3. MIRABILIS floribus congestis terminalibus longissimis nutantibus, foliis subvillosis. *act. Holm.*  
 1756. p. 176. t. 6. f. 1. *Amæn. acad.* 4. p. 268.  
*Alzoyatl, Mirabilis mexicana.* *Hern. mex.* 170. f.  
*Habitat in Mexicæ frigidis montibus.* *Monnier.* 4

## CORIS.

monspeliensis.

1. CORIS. *Hort. cliff.* 68. *Hort. ups.* 46. *Mat. med.* 1.  
*Roy. lugdb.* 304. *Sauv. monsp.* 46.  
*Coris cærulea maritima.* *Bauh. pin.* 280.  
*Symphytum petræum.* *Cam. epit.* 699.  
*Habitat in Europæ australis arenosis maritimis.* ☉  
*Caulis ruber. Folia alterna, linearia, crassiuscula*  
*patentia. Flores spicati.*

## VERBASCUM.

Thapsus.

1. VERBASCUM foliis decurrentibus utrinque tomentosis.  
*Vir. cliff.* 13. *Fl. svec.* 186, 195. *Mat. med.* 90.  
*Roy. lugdb.* 421. *Dalib. parif.* 71.

Ver

- Verbascum* caule simplici superne floribus sessilibus clavato, foliis utrinque lanigeris. *Hort. cliff.* 55.
- Verbascum* mas latifolium luteum. *Bauh. pin.* 239.
- Verbascum* latius. *Dod. pemp.* 153.
- Habitat in Europæ glareosis sterilibus.* ♂
- VERBASCUM** foliis cuneiformi-oblongis. *Hort. lychnitis.* ups. 45. *Fl. svec.* 2. p. 196.
- Verbascum* foliis ovato-acutis subtus villosis crenatis, spicis laxis lateralibus & terminalibus. *Hort. cliff.* 54. *Roy. lugdb.* 421. *Dalib. paris.* 71.
- Verbascum* pulverulentum, flore luteo parvo. *Bauh. hist.* 3. p. 812. *Raj. hist.* 1094.
- Verbascum* mas, angustioribus foliis, floribus pallidis. *Bauh. pin.* 239.
- Verbascum* lychnitis, flore albo parvo. *Bauh. pin.* 240.
- Verbascum* candidum femina. *Fuch. hist.* 847.
- Phlomis* mas alter. *Lob. ic.* 562.
- Habitat in Europæ ruderatis cultis.* ♂
- VERBASCUM** foliis ovatis utrinque tomentosis: phlomoïdes. inferioribus petiolatis.
- Verbascum* femina, flore luteo magno. *Bauh. pin.* 239.
- Verbascum* montanum tomentosum & incanum, folio subrotundo, caule non alato, staminibus purpureis. *Till. pis.* 171.
- Habitat in Italia.* ♂
- Caulis erectus, spicatus, valde tomentosus. Folia ovata, minime cordata, crenata: inferiora petiolata petiolo supra plano; superiora sessilia, semiamplexicaulia, non decurrentia. Racemus spiciformis ex Bracteis sparsis, lanceolatis. Flores intra singulas bracteas quatuor, quorum intermedius primum, tum infimus, demum laterales florent. Capsulæ oblongæ.
- VERBASCUM** foliis oblongo-cordatis petiolatis. nigrum. *Mat. med.* 91.
- Verbascum* foliis ovatis crenatis subtus tomentosis, caule angulato. *Vir. cliff.* 13. *Fl. svec.* 187, 197. *Roy. lugdb.* 421. *Dalib. paris.* 91.
- Verbascum* foliis ovatis subtus incanis crenatis, spica laxa rarius ramosa. *Hort. cliff.* 54.
- Verbascum* nigrum, flore ex luteo purpurascente. *Bauh. pin.* 240.
- Habitat in Europa ad pagos, vias.* 24



phoeniceum

5. VERBASCUM foliis ovatis crenatis radica  
caule subnudo racemoso.

Verbascum foliis ovatis crenatis nudis scabris,  
ramoso. *Hort. cliff.* 55.

Blattaria perennis, flore violaceo. *Morif. hist.*  
497.

Blattaria purpurea. *Bauh. pin.* 241. *Raj. hist.* 10  
*Habitat in Europa orientali.* ♂

*Blattariæ nimis affinis.*

Blattaria.

6. VERBASCUM foliis amplexicaulibus oblong  
bris, pedunculis solitariis. *Hort. ups.* 46.

Verbascum annuum, foliis oblongis sinuatis  
*Hort. cliff.* 15. *Guett. stamp.* 2. p. 309.

Verbascum foliis glabris serrato-dentatis, radi  
sinuatis. *Roy. lugdb.* 421. *Dalib. paris.* 72.  
*monsp.* 276.

Blattaria lutea, folio longo laciniato. *Bauh. pi*

- β. Blattaria alba. *Bauh. pin.* 241.

*Habitat in Europæ australioris argillaceis.* ☉

Arcturus.

7. VERBASCUM foliis lyrato-pinnatis.

Verbascum humile creticum laciniatum. *Ba*  
240.

Verbascum brassicæ folio. *Column. ecphr.* 2. p. 8.

Verbascum sylvestre creticum. *Alp. exot.* 123.

*Habitat in Creta.*

spinosum.

8. VERBASCUM caule folioso spinoso frute  
*Amæn. acad.* 4. p. 307.

Verbascum creticum spinosum frutescens. *T*  
*cor.* 8.

Verbascum spinosum creticum. *Lob. illust.* 113.

Leucojum creticum spinosum incanum 1

*Bauh. pin.* 201.

Leucojum spinosum. *Alp. exot.* 37. t. 36.

Glastivida 1. cretica. *Pon. ital.* 114.

*Habitat in Creta.* h

sinuatum.

9. VERBASCUM foliis radicalibus pinnatifido-  
distomentosis, caulinis amplexicaulibus nudis  
rameis primis oppositis.

Verbascum foliis pinnato-sinuatis hirsutis: sub  
mentosis. *Roy. lugdb.* 421. *Sauv. monsp.* 276.

Verbascum nigrum, foliis papaveris corniculati  
*pin.* 240. *Camer. hist.* 403. t. 403.

*Verbascum græcum* fruticosum, folio sinuato candidissimo. *Tournef. cor. 8. itin. 1. p. 335. t. 335.*

*Habitat* Monspeli, Florentiæ. ♂

Folia radicalia repanda f. obtuse sinuato-pinnata; Caulina oblonga, undulata, basi utrinque parum decurrentia. Ramea ovata f. cordata, parum decurrentia: horum prima opposita; reliqua alterna.

VERBASCUM foliis incisissimis nudis, caule folioso, Osbeckii calycibus lanatis, pedunculis bifloris. *Osbeck. it. 52.*

*Plantaria orientalis*, bugulæ folio, flore maximo virescente lituris luteis in semicirculum striato. *Tournef. cor. 8. it. 2. p. 83. t. 83. Buxb. cent. 5. p. 17. t. 32.*

*Habitat in* Hispania; circa Bosphorum.

VERBASCUM foliis lanatis radicalibus, scapo nudo. myconi.

*Cortusa* foliis ovatis sessilibus. *Hort. cliff. 50. Roy. lugdb. 417.*

*Anicula alpina*, foliis boraginis, villosa. *Bauh. pin. 243.*

*Auricula ursi myconi*. *Dalech. hist. 837. Bauh. hist. 3. p. 869.*

*Habitat in* Pyrenæorum nemorosis. 4

## D A T U R A.

DATURA pericarpis spinosis erectis ovatis: spinis ferox. supremis maximis convergentibus. *Amæn. acad. 3. p. 403. \**

*Datura cochinensis* spinosissima. *Zanon. hist. 1. p. 76*  
*stramonium* f. *Datura ferox*, pomo crassioribus aculeis robustioribus. *Herm. lugdb. 583. Moris. hist. 3. p. 607. f. 15 t. 2. f. 4. Raj. hist. 748.*

*stramonium ferox* *Bocc. sic. 50.*

*stramonium* longioribus aculeis. *Barr. rar. 109. t. 1112.*

*Habitat in* China. ☉

Similis *D. Stramonio*, sed minus glabra & Capsulæ 4. spinis supremis maximis: in mea erectæ erant.

DATURA pericarpis spinosis erectis ovatis, foliis ovatis glabris. *Hort. cliff. 55. Hort. ups. 43. Fl. sv. c. 185. 198. Gron. virg. 23. Roy. lugdb. 422. Dalib. paris. 70.* Stramonium

*Solanum foetidum*, pomo spinoso oblongo, flore  
bo. *Bauh. pin.* 168.

*Tatula. Cam. epit.* 176.

*Habitat in America, nunc vulgaris per Europam.*

*Tatula.* 3. **DATURA** pericarpis spinosis erectis ovatis, f  
cordatis glabris dentatis.

*Solanum sativum*, pomo spinoso oblongo, flore a  
*Bauh. pin.* 168?

*Stramonium majus purpureum. Raj. hist.* 748.

*Habitat* - - - - - ○

*Similis D. Stramonio, sed duplo major. Caulis*  
*purascens, punctis albis adpersus, ad angulum*  
*tum divisus, laevis. Corollae pallide caeruleae. F*  
*argutius dentata, si complanenter cordata.*

*Metel.* 4. **DATURA** pericarpis spinosis nutantibus glob  
foliis cordatis subintegris pubescentibus. *Flort.*  
*55. Hort. ups. 44. Fl. zeyl. 85. Mat. med. 85.*  
*lugsb. 422.*

*Datura alba. Rumph. amb. 5. p. 242. t. 87.*

*Solanum pomo spinoso rotundo, longo flore. l*  
*pin.* 168.

*Hummatu. Rheed. mal. 2. p. 47. t. 28.*

*Habitat in Asia, Africa.* ○

*iaetuosa.* 5. **DATURA** pericarpis tuberculatis nutantibus gl  
lis, foliis laevibus.

*Datura rubra. Rumph. amb. 5. p. 243.*

*Solanum foetidum, fructu spinoso rotundo, se*  
*pallido. Bauh. pin.* 168.

*Nux Metella. Cam. epit.* 175.

β. *Solanum ægyptiacum, flore pleno. Bauh pin.*  
*Stramonium fructu spinoso rotundo, flore dupli*  
*plicative. Tournef. inst.* 119.

*Habitat in Ægypto.* ○

*Corolla extus violacea, intus alba, sæpe gemina*  
*intra alteram s. duplicata.*

*arborea.* 6. **DATURA** pericarpis inermibus nutantibus,  
arboreo.

*Stramonioides arboreum, oblongo & integro f*  
*fructu laevi. Fewil. peruv. 2. p. 761. t. 46.*

*Habitat in Peru.* b

## HYOSCYAMUS.

**HYOSCYAMUS** foliis amplexicaulibus sinuatis, niger.  
 floribus sessilibus. *Hort. cliff.* 56. *Fl. suec.* 184, 199.  
*Mat. med.* 86. *Roy. lugdb.* 422. *Dalib. parif.* 70.  
*Hall. helv.* 512.

*Hyoscyamus vulgaris & niger. Bauh. pin.* 169.

*Habitat in Europæ ruderatis pinguibus. ♂*

**HYOSCYAMUS** foliis caulinis petiolatis cordatis reticulatis,  
 sinuatis acutis; floralibus integerrimis, corollis  
 ventricosis.

*Hyoscyamus foliis caulinis lanceolatis subdentatis, radicalibus sinuato-dentatis. Gron. orient.* 51.

*Hyoscyamus, cauliculis spinosissimis, ægyptiacus. Bauh. pin.* 169.

*Hyoscyamus ægyptius. Ray. hist.* 713.

*Hyoscyamus rubello flore. Bauh. pin.* 169.

*Hyoscyamus peregrinus. Clus. p.n.* 502.

*Hyoscyamus peculiaris Cam. hort.* 77. t. 22.

*Habitat in Creta, Syria, Ægypto. ☉*

*Similis H. nigro, sed Folia caulina ovata, repanda, supra magis glabra; Floralia ovata, sessilia, integra. Flores pedunculo brevissimo. Corollæ campanulata, rubra, venis obscuris pulchre reticulata.*

**HYOSCYAMUS** foliis petiolatis sinuatis obtusis, albus,  
 floribus subsessilibus. *Hort. cliff.* 56. *Roy. lugdb.* 422.  
*Sauv. monsp.* 275.

*Hyoscyamus albus major. Bauh. pin.* 169.

*Hyoscyamus albus minor. Bauh. pin.* 169.

*Hyoscyamus albus vulgaris. Clus. hist.* 2. p. 118.

*Habitat in Europa australi. ☉*

*Variat Corollæ fauce atropurpurea & viridi.*

**HYOSCYAMUS** foliis petiolatis eroso-dentatis acutis, aureis;  
 floribus pedunculatis, fructibus pendulis. *Flort.*  
*cliff.* 56. *Roy. lugdb.* 422.

*Hyoscyamus creticus luteus major. Bauh. pin.* 169.  
*prodr.* 92.

*Hyoscyamus albus creticus. Clus. hist.* 2. p. 84.

*Hyoscyamus creticus luteus minor. Bauh. pin.* 169.

*Hyoscyamus aureus. Alp. exot.* 99. t. 98.

*Habitat in Creta, Oriente. ♂*

**Caulis biennis, pilosus pedalis: Petioli valde pilosi. Folia lobata, denticulata: Pedunculi laterales permai Spec. plant. p. 181. R. lib-**

*tiolorum, erecti sub flore, omnino deflexi sub  
ctu. Corolla flavissima, aurea, fauce atropur-  
striata, limbo semiquinquesido: lobo exteriori  
re: sinu inferiore ultra limbum secto, ut in Teu-  
ad quod stamina & pistillum longissimum declinat*

*pufillus.* 5. **HYOSCYAMUS** foliis lanceolatis dentatis: floribus  
inferioribus binis, calycibus spinosis. *Hort. upf.*  
*Hyoscyamus foliis lanceolatis. Hort. cliff. 56.*  
*lugdb. 422.*

*Hyoscyamus pufillus aureus americanus, antirrhini-  
liis glabris. Pluk. alm. 188. t. 37. f. 5.*  
*Habitat in Persia. ☉*

*physalodes.* 6. **HYOSCYAMUS** foliis ovatis integerrimis, caly-  
bus inflatis subglobosis. *Hort. upf. 44. \**  
*Habitat in Sibiria. 24*

## NICOTIANA.

*pufilla.* 1. **NICOTIANA** foliis oblongo-ovalibus radicalibus  
floribus racemosis acutis.

*Nicotiana foliis ovato-lanceolatis obtusis rugosis  
calycibus brevissimis. Mill. ic. 185. f. 2.*  
*Habitat in Vera cruce.*

*fruticosa.* 2. **NICOTIANA** foliis lanceolatis subpetiolatis axil-  
licaulibus, floribus acutis, caule fruticoso.  
*Nicotiana foliis lineari-lanceolatis acuminatis sessilibus  
plexicaulibus, caule fruticoso. Mill. dict.*  
*Habitat ad Cap. b. spei, China. †*  
*Simillima N. Tabaco, ut fere varietas basi persistens*

*Tabacum.* 3. **NICOTIANA** foliis lanceolato-ovatis sessilibus  
currentibus, floribus acutis.  
*Nicotiana foliis lanceolatis. Hort. cliff. 56. Hort. upf.  
45. Mat. med. 87. Roy. lugdb. 423. Sp. pl. 1. p. 180.*  
*Nicotiana major latifolia. Bauh. pin. 169.*  
*Blennochoes. Reneal. spec. 37. t. 38.*  
*Habitat in America, nota Europæis ab 1560. ☉*

*rustica.* 4. **NICOTIANA** foliis petiolatis ovatis integerrimis  
floribus obtusis.  
*Nicotiana foliis ovatis. Hort. cliff. 56. Hort. upf.  
Roy. lugdb. 423. Sp. pl. 1. p. 180.*  
*Nicotiana minor. Bauh. pin. 170.*

phylla *Renal. spec.* 40.

at in America, nunc in Europa. ☉

OTLANA foliis petiolatis cordatis integerrimis, paniculata.  
ribus paniculatis obtusis clavatis.

tiana foliis cordatis, floribus paniculatis: tubis  
vatis. *Sp. pl.* 1. p. 180.

tiana minor, folio cordiformi, tubo floris præ-  
gō. *Fewill. peruv.* 1. p. 717. t. 10.

at in Peru. ☉

t a *N. rustica* Caule teneriore, altiore, paniculato.  
corollis angustioribus: limbo brevissimo, obtusissimo,  
longo clavato; calycibus capsulisque acutis.

OTIANA foliis petiolatis cordatis integerrimis, glutinosa.  
ribus racemosis secundis ringentibus.

tiana foliis cordatis, corollis racemosis subringen-  
is, calycibus inæqualibus. *Sp. pl.* 1. p. 181.

tiana militaris. *Aët. holm.* 1753. p. 41. t. 2.

at in Peru. *B. Jussieu.* ☉

magis cordata, glutinosa. Flores in racemos pau-  
longos. Corollæ ferme speciei primæ, sed magis  
quales & fere ringentes, fauce hiantes. Stamina  
latus superius inflexa. Calycis una lacinia reli-  
s duplo major.

OTLANA foliis petiolatis cordatis crenatis, ra-  
nis recurvatis caule aculeato pruriginoso frute-  
nte.

urens.

tiana arborescens spinosissima, flore exalbido.  
*m. spec.* 3. ic. 211.

at in America meridionali. †

ificatio Racemis secundis revolutis, Corollis cam-  
ulatis, Foliaque cordata præcedentis, sed crenata  
tota arbor aculeata.

## A T R O P A.

LOPA acaulis, scapis unifloris.

Mandragora

dragora. *Hort. cliff.* 51. *Roy. lugdb.* 423. *Mat. med.*

*Sp. pl.* 1. p. 181.

dragora fructu rotundo. *Bauh. pin.* 169.

dragoras. *Dod. pempt.* 457.

at in Hispaniæ, Italiæ, Cretæ, Cycladum apri-

- Belladonna.* 2. **ATROPA** caule herbaceo, foliis ovatis integris.  
*Atropa. Hort. cliff. 57. Hort. ups. 45. Roy. lugdb. 423.*  
*Solanum melanocerasus. Bauh. pin. 166.*  
*Solanum lethale. Clus. hist. 2. p. 86.*  
*Habitat in Austriæ, Angliæ, Italiæ montibus syl-*  
*sis. 24*
- physalodes.* 3. **ATROPA** caule herbaceo, foliis sinuato-angulatis  
calycibus clausis acutangulis.  
*Alkekengi amplo flore violaceo. Few. peruv. 724. t.*  
*Habitat in Peru. B. Jussieu. ☉*  
*Radix fibrosa, annua. Caulis bipedalis, patulus, erectus,*  
*ramis angulatis. Folia alterna, glabra, oblanceolata,*  
*per petiolum decurrentia, obtuse sinuata (Daturæ).*  
*Pedunculi ad latus petiolorum, solitarii, nudi, multiflori.*  
*Calyx ovatus, basi excisus, angulis quinque compressis,*  
*profunde 5-partitus: foliolis sagittato-obovatis.*  
*Corolla campanulata, parum quinqueloba, cærulea.*  
*sa: Limbo erecto, subplicato, cærulescente. Stamina*  
*5, subulata, basi dilatata, subvillosa, corollæ longe breviora,*  
*superne divergentia. Antheræ erectæ. Germen intra basin staminum.*  
*Stylus filiformis longior, ne staminum. Stigma capitatum. Fructus cernuus,*  
*tectus calyce majore, quinquangulari angulis compressis,*  
*arcte clausis, basi mucronatis. Bacca exsucca, 3-4*  
*5-locularis. Semina subrotunda, compressa. Medulla*  
*inter Atropam & Physalidem; a Physalide differt forma*  
*corollæ, staminibus distantibus, calyce quinquepartito,*  
*capsula loculamentis pluribus.*
- frutescens.* 4. **ATROPA** caule fruticoso, pedunculis confertis  
foliis cordato-ovatis obtusis.  
*Bella-donna frutescens rotundifolia hispanica. Tonn.*  
*nesf. inst. 77. Barr. ic. 1173.*  
*Habitat in Hispania. ☿*  
*Habitus & omnia Physalidis somniferæ, ut limites generum*  
*in solo calyce quinquepartito.*
- arborecens.* 5. **ATROPA** caule frutescente, pedunculis confertis  
corollis revolutis, foliis oblongis. *Amæn. acad.*  
*p. 307.*  
*Bella-donna frutescens, flore albo, nicotianæ foliis.*  
*Plum. spec. 1. ic. 46. f. 1.*  
*Habitat in America meridionali. ☿*

## PHYSALIS.

\*  *perennes.*

**PHYSALIS** caule fruticoso, ramis rectis, floribus somniferis confertis.

*Physalis* caule fruticoso tereti, foliis ovatis integerrimis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 62. *Roy. lugdb.* 5.

*Physalis* somniferum verticillatum. *Bauh. pin.* 166.

*Physalis* somniferum. *Clus. hist.* 2. p. 85.

*Physalis* at in Mexico, Creta, Hispania. *h*

*Physalis* us *Physalidis*; *Flos Atropæ*; *Herba præcedentis*, ita similis, ut vix genere separari queat.

**PHYSALIS** caule fruticoso, ramis flexuosis, floribus flexuosis confertis.

*Physalis* indica, floribus ad foliorum exortus, fructu sulcato decapyreno. *Raj. hist.* 1632.

*Physalis* tti. *Reed. mal.* 4. p. 113. t. 55.

*Physalis* at in India. *h*

*Physalis* us *Physalis* statura *P. somniferæ*; Flores itidem sparsi axillis foliorum; Calyces etiam enascuntur *Physalis* in- runt baccam; manifeste vero differt floritus minoris, ramis bifariam valde flexuosis, hinc folia quasi sicche disposita, flexuræ angulis exterioribus inserta.

**PHYSALIS** caule fruticoso, foliis ovatis pilosis, arborescens. foliis subsolitariis, corollis revolutis.

*Physalis* foliis ovato-lanceolatis integerrimis oppositis, caule fruticoso. *Mill. dict.* t. 206. f. 2.

*Physalis* at in Campechia. *h*

**PHYSALIS** caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis. *curassavica.* *r. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 426.

*Physalis* foliis ovatis solitariis, ramis totinis simplicissimis. *Hort. cliff.* 62. \*

*Physalis* um vesicarium curassavicum, solano antiquo- n simile, foliis origani subincanis. *Morij. hist.* 3. 527. *Pluk. alm.* 352. t. 111. f. 5.

*Physalis* at in Curassao. *h*

**PHYSALIS** foliis geminis repandis obtusis subtomentosis, caule herbaceo superne paniculato. *viscosa.*

*Physalis* foliis cordatis integerrimis obtusis scabris, corollis glabris. *Sp. pl.* 1. p. 183.



*Physalis radice perenni, foliis cordatis obtusis.*  
*cliff. 496. Roy. lugdb. 426. Gron. virg. 24.*

*Alkekengi bonariense repens, bacca turbinata v.*  
*Dill. elth. 11. t. 10. f. 10.*

*Habitat in Virginia, Bonaria. 24*

*Alkekengi.* 6. **PHYSALIS** foliis geminis integris acutis, ca-  
 baceo inferne supramoso.

*Physalis caule simplici annuo, foliis integerrimi-*  
*natis, floribus solitariis. Hort. cliff. 62. Hort.*  
*Mat. med. 93. Dalib. paris. 73.*

*Physalis radice perenni, foliis lanceolato cordat*  
*cliff. 16. Roy. lugdb. 426.*

*Solanum vesicarium. Bauh. pin. 166. Dod. pem.*

*Habitat in Italiæ, Germaniæ, Japoniæ scrobibu*

*Calyces maturi fructus saturatissime sanguinei.*

\* \* *Annua*

*angulata.*

7. **PHYSALIS** ramosissima, ramis angulatis glab-  
 riis ovatis dentatis.

*Physalis annua ramosissima, ramis angulosis glab-*  
*riis dentato-serratis. Hort. cliff. 62. Hort.*

*Fl. zeyl. 97. Roy. lugdb. 427.*

*Halicacabum s. Solanum indicum. Cam. hort. 70*

*Solanum vesicarium indicum. Bauh. pin. 166.*

*Alkekengi indicum glabrum, chenopodii foli-*  
*clth. 13. t. 12. f. 12.*

β. *Alkekengi indicum glabrum, capsicii folio. l*  
*12. t. 11. f. 11.*

*Habitat in India utraque. ☉*

*pubescens.*

8. **PHYSALIS** ramosissima, foliis villoso-visco-  
 ribus pendulis.

*Physalis annua ramosissima, ramis teretibus pu-*  
*tibus: geniculis nodosis. Hort. cliff. 62.*

*Alkekengi virginianum, fructu luteo. Fewill.*  
*p. 5. t. 1.*

*Solanum vesicarium virginianum procumbens:*  
*folio lanuginoso. Moris. hist. 3. p. 527. f.*  
*f. 24.*

*Habitat in India utraque, inprimis in Virginia.*

*Fructus villoso-viscosus, nec glaber; macule*  
*fuscae, nec pallidae. Pedunculi nutantes, ne*

- PHYSALIS** ramosissima, pedunculis fructiferis folio minima.  
 villoso longioribus. *Hort. cliff.* 62. *Roy. lugdb.* 427.  
*Solanum* vesicarium indicum minimum. *Herm. lugdb.*  
 569. t. 571.  
*Pee-inota-inodien.* *Rheed. mal.* 10. t. 140. f. 71.  
*Habitat in* Indiæ aridis sordidis. ☉
- PHYSALIS** ramosissima, foliis villosis, pedunculis pruinosa.  
 strictis.  
*Alkekengi* indicum glabrum, chenopodii folio. *Dill. elth.*  
 12. t. 12. f. 12.  
*Habitat in* America. ☉
- Facies antecedentium* 7, 8, 9, sed antheræ flavæ,  
 nec cæruleæ; rami teretes: supra plani villosi; Folia  
 villoso-viscosa; Alæ ramificationum viridi quasi pru-  
 ina germinant. Pedunculi floriferi longi, erecti,  
 stricti. Flores cernui. Calyces fructus maximi,  
 quinquanguli, pedunculo stricto penduli.

## SOLANUM.

\* inermia.

- SOLANUM** caule inermi fruticoso, foliis ovatis verbasci-  
 tomentos integerrimis, umbellis compositis. folium.
- Solanum* arborescens, verbasci folio. *Plum. spec.* 4.  
*Solanum* maxime tomentosum, spinis carens, virgi-  
 nianum. *Pluk. alm.* 351. t. 216. f. 1.  
*Habitat in* America. ☿
- SOLANUM** caule inermi fruticoso, foliis ovatis in- guineense.  
 tegerrimis; pedunculis lateralibus filiformibus.
- Solanum* caule inermi perenni, foliis ovatis integris,  
 floribus ad basin ramulorum confertis. *Roy. lugdb.*  
 424.
- Solanum* africanum lignosum, folio atroviridi angusto  
 oblongo obtuso. *Bærh. lugdb.* 2. p. 68.  
*Habitat in* Guinea. ☿
- SOLANUM** caule inermi fruticoso, foliis lanceola- Pseudoca-  
 tis repandis, umbellis sessilibus. pficum.
- Solanum* caule inermi fruticoso, foliis ovato-lanceo-  
 latis integris, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 61. *Hort.*  
*ups.* 48. *Roy. lugdb.* 424.
- Solanum* fruticosum bacciferum. *Bauh. pin.* 61.

*Pseudocapsicum. Dod. pempt. 718.*

*Habitat in Madera. †*

diphyllum. 4. SOLANUM caule inermi fruticoso, foliis geminis altero minore, floribus cymosis.

Solanum caule inermi perenni, foliis ovato-lanceolatis geminis: altero minimo. *Vir. cliff. 15. Ha. cliff. 61. Roy. lugdb. 424.*

Solanum americanum strychnodendro accedens, fructu medio quasi fisso. *Pluk. alm. 549. t. III. f. mala.*

*Habitat in America? †*

Dulcamara. 5. SOLANUM caule inermi frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. *Ha. cliff. 6c. Fl. suec. 189, 201. Mat. med. 95. Roy. lugdb. 424. Dalib. parif. 73.*

Solanum scandens s. Dulcamara. *Bauh. pin. 167.*

β. Solanum dulcamarum africanum, foliis crassissimis. *Dill. elth. 365. t. 273. f. 352.*

*Habitat in Europæ sepibus humentibus. †*

quercifolium. 6. SOLANUM caule inermi herbaceo angulato flexuoso scabro, foliis pinnatifidis, racemis cymosis.

Solanum foliis quernis. *Fern. peruv. 722. t. 15.*

*Habitat in Peru. D. Jussieu. 24*

*Habitus S. Dulcamaræ. Caules angulati, erecti, scabri. Folia oblonga, in petiolum decurrentia, venosa, supra laevia, subtus scabra, pinnatifida. Pedunculi racemosi. Corollæ violacæ, obtusiores quam Dulcamaræ: malleolis duabus viridibus ad basin singuli lobi. Antheræ breviores, stylo breviores. Baccæ ovatæ.*

radicans. 7. SOLANUM caule inermi herbaceo lævi teretiusculo prostrato radicante, foliis pinnatifidis, racemis cymosis. *Linn. decad. I. t. 10. \**

*Habitat in Peru. 24*

bonariense. 8. SOLANUM caule subfrutescente subinermi, foliis cuneiformibus sinuato-repandis.

Solanum bonariense arborescens, papas floribus. *Dill. elth. 364. t. 272. f. 351.*

Solanum arborescens, foliis angulatis, fructu angulato. *Plum. spec. 4. ic. 224. f. 2.*

*Habitat in agro Bonariensi. †*

ia ♂ Flores maximi; Aculei aliquot in tenella planta, on vero in adulta. Flores plures steriles. Fructus lobosi, grandes, lutei.

PLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis æthiopicum expando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris vernis. *Amæn. acad.* 4. p. 367. \*

num pomiferum, fructu rotundo striato duro. *Bauh. pin.* 167. *Bauh. hist.* 3. p. 620.

num pomiferum herbariorum. *Lob. ic.* 263.

itat in Æthiopia. *Burserus.* China. ☉

lis rigidulus. Folia *S. bonariensis*, *palmaria*, obtu-  
Fructus ruber, magnus, depressus, profunde to-  
losus ♂ quasi in lobos sectus, durus.

PLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinna- tuberosum.  
s integerrimis, pedunculis subdivisis. *Vir. cliff.*  
*Hort. cliff.* 60. *Hort. ups.* 48. *Roy. lugdb.* 423.  
*alib. paris.* 73.

num tuberosum esculentum. *Bauh. pin.* 167. *prodr.*  
*l. t.* 89.

itat in Peru: innotuit 1590. *C. Bauhino.* ☉. 4

PLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinna- Lycopersi-  
s incis, racemis simplicibus. *Vir. cliff.* 15. *Hort.* cum.  
*iff.* 60. *Roy. lugdb.* 423.

num pomiferum, fructu rotundo striato molli.  
*Bauh. pin.* 167.

num amoris. *Cam. epit.* 821. *Rumph. amb.* 5. p.  
16. t. 154. f. 1.

lanum racemosum cerasorum forma. *Bauh. pin.*  
67. *prodr.* 90.

itat in America calidiore. ☉. β. 4

PLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinna- pimpinelli-  
s integerrimis, racemis simplicibus. *Amæn. acad.* folium.  
. p. 268. \*

itat in Peru. ♀

PLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinna- peruvianum  
s tomentosis incis, racemis bipartitis foliosis,  
accis subpilosis.

copersicon pimpinellæ folio. *Few. peruv.* 3. p. 37.  
25.

itat in Peru. *B. Jussieu.* 4

lix perennis, vix vel parum supra radicem fruti-  
ans. Folia pinnata, tomentosa, incana, pinnata

- absque foliolis alternis minutis. Racemi bip  
foliolo ad quemeumque pedicellum ovato. Cor  
late flavae, multo majores quam in Lycopersico.*
- montanum. 14. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis sub  
datis repandis.  
Solanum tuberosum minus, atriplicis folio, vulgo  
pa montana. *Few. peruv. 3. p. t. 46.*  
*Habitat in Peru. 24*
- nigrum. 15. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis o  
dentato-angulatis, umbellis nutantibus.
- vulgatum. Solanum caule inermi herbaceo, foliis ovatis an  
tis. *Vir. cliff. 15. Hort. cliff. 60. Hort. ups.  
Fl. svec. 188, 200. Mat. med. 94. Gron. virg.  
Roy. lugdb. 433. Dalib. paris. 72.*  
Solanum officinarum. *Bauh. pin. 166.*
- patulum. 13. — ramis teretibus glabris, foliis integerrimis gla  
Solanum procerius patulum vulgaris fructu. *Dill.  
367. t. 275. f. 355.*
- villosum. 14. — ramis teretibus villosis, foliis angulatis subvillosis  
Solanum annuum hirsutius, baccis luteis. *Dill.  
366. t. 274. f. 353.*
- guineense. 15. — ramis angulatis dentatis, foliis integerrimis gla  
Solanum guineense, fructo magno instar cerasi. *Dill.  
elth. 360. t. 274. f. 354.*
- virginicum. 16. — ramis angulatis dentatis, foliis repandis glabris.  
Solanum nigrum vulgari simile, caulibus exasperatis.  
*Dill. elth. 368. t. 275. f. 256.*
- judaicum. 17. — ramis aculeis incurvis, foliis repandis nudis.  
*Habitat in Orbis totius cultis. ☉*  
*Tot varietates 13. 14. 15. 16. 17. videntur esse hybridae  
les.*

\* \* Spinosa.

- Melongena. 16. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis o  
tomentosis integris, calycibus aculeatis, fructu  
dulo.  
Solanum calycibus aculeatis, foliis ovatis integ  
mis tomentosis. *Hort. cliff. 61. Hort. ups. 49  
zeyl. 93. Roy. lugdb. 426.*  
Solanum pomiferum, fructu oblongo. *Bauh. pin.*  
Mala insana. *Dod. pempt. 458.*  
Trongum hortense. *Rumph. amb. 5. p. 238. t. 85.*  
*Habitat in Asia, Africa, America. ☉*

**SOLANUM** caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulatis tomentosis aculeatis, baccis hirtis calyce obtectis. ferox.

*Habitat in Malabar.*

*Statura S. Melongene. Caulis herbaceus. Folia cordata, angulata, ampla, petiolata, venis aculeis erectis adspersa, supra villosa, subtus tomentosa. Aculeati sunt petioli, pedunculi, calyces. Pedunculi axillares, simplices, breves. Calyces campanulati, tomentosi, valide aculeati, obtegentes totas baccas. Baccæ admodum hirtæ.*

**SOLANUM** caule aculeato herbaceo hirtio, foliis cordatis sinuatis subtomentosis, calycibus aculeatis finis. Campechiense.  
*Vir. cliff. 16. Hort. cliff. 61.*

*Solanum campechiense, calycibus echinatis. Dill. elth. 361. t. 268. f. 347.*

*Habitat in America ad sinum Campechiensem.*

*Folia utrinque tecta setis stellatis divergentibus.*

**SOLANUM** caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulato-lobatis: utrinque villosis aculeatis. mammosum  
*Vir. cliff. 15. Hort. cliff. 61. Hort. upf. 49. Roy. lugdb. 425.*

*Solanum barbadense spinosum annuum, fructu aureo rotundiore pyri parvi inversi forma & magnitudine.*

*Pluk alm. 350. t. 225. f. 1. Merian. surin. 27. t. 27.*

*Habitat in Virginia, Barbados. ☉*

*Folia longitudine & latitudine equalia, obtusiuscula.*

**SOLANUM** caule petiolisque aculeatis, foliis sinuato-angulatis supra glabris, floribus paniculatis. paniculatum.  
*urepeba. Pis. bras. 181.*

*Habitat in Brasilia.*

*Caules & Petioli albo-tomentosi aculeis rectis, rarioribus, nudis. Folia tomentosa, lata, cordata, profunde angulata, acutiuscula, inermia, supra glabra. Panicula terminalis, composita, tomentosa, uti Calyces inermis.*

**SOLANUM** caule aculeato herbaceo, foliis pinatifidis utrinque aculeatis: laciniis sinuatis obtusis, calycibus aculeatis. virginianum.  
*Roy. lugdb. 425. \**

*Solanum americanum laciniatum spinosissimum. Dill. elth. 360. t. 267. f. 346.*

*Solanum* annuum virginianum nigricans spinum, flore cæruleo. *Pluk. alm.* 351. t. 62. f. *Habitat in America.* ☉

indicum.

22. *SOLANUM* caule aculeato fruticoso, foliis c formibus angulatis subvillosis integerrimis: ac utrinque rectis. *Fl. zeyl.* 94. \*

*Solanum* caule aculeato fruticoso, foliis ovatis integerrimis: spinis utrinque erectis. *Hort.* 61. *Roy. lugdb.* 424.

*Solanum indicum* spinosum, flore boraginis. *Rob.* 28. *Dill. elth.* 362. t. 270. f. 349.

*Solanum americanum* perenne subincanum, fructu riformi longiore, spinis plurimis armatum. *alm.* 350. t. 225. f. 6.

*Habitat in India utraque.* †

fuscatum.

23. *SOLANUM* caule aculeato fruticoso, foliis c obtuse lobatis: aculeis utrinque rectis: superbus coloratis.

*Solanum americanum*, caule & pedunculo nigro liis acanthi spinosis. *Bærh. lugdb.* 2. p. 68.

*Habitat in America.* †. ☉

Rami varie spinosi, latere solari fuscescentes. Folia panda, sinuata, obtusa, utrinque viridia: Spinis periore pagina late purpureis, sæpe fascia p cinctis. Pedunculi spinis validioribus. Flores lacei.

carolinense.

24. *SOLANUM* caule aculeato annuo, foliis hal angulatis: aculeis utrinque tectis, racemis laxi

*Solanum* caule aculeato fruticoso, foliis ovatis ribus laciniatis: aculeis utrinque rectis. *Hort.* 61. \* *Vir. cliff.* 15. *Roy. lugdb.* 424.

*Solanum carolinense* spinosum, boraginis floribus catis. *Dill. elth.* 362. t. 269. f. 348.

*Habitat in Carolina.* ☉

Caulis quasi fruticosus, sed annuus. Folia basi im sinuata angulis acutiusculis, spinis in costa nec late. Racemi foliis longiores laxi, simplices.

sodomeum.

25. *SOLANUM* caule aculeato fruticoso, foliis ob tis pinnatifido-sinuatis obtusis sparse aculeatis n calycibus aculeatis.

*Solanum* caule aculeis recurvis, foliis sinuatis fr

mentosis undique aculeatis, pedunculis aculeatis.

*zeyl. 95. \* Hort. upf. 49.*

um caule aculeato fruticoso, foliis oblongis pin-  
o-laciniatis: spinis supinis erectis. pronis recur-

*Hort. cliff. 61. Vir. cliff. 15. Roy. lugdb. 424.*

um pomiferum frutescens africanum spinosum ni-  
cans, boraginis flore, foliis profunde laciniatis.

*cm. lugdb. 573. t. 575. Moris. hist. 3. p. 521. f. 13.*

*f. 15.*

um spinosum, profunde laciniatis foliis subtus  
giginosis, maderaspatanum. *Pluk. alm. 351. t. 316.*

*?*

ut in Africa. †

ANUM caule aculeato fruticoso, aculeis to- sanctum.

mentosis foliisque oblique ovatis repandis.

um caule aculeato fruticoso, foliis repandis, ca-  
libus aculeatis. *Roy. lugdb. 425.*

um spinosum, fructu rotundo. *Bauh. pin. 167,*  
io *Burserus.*

ut in Palæstina. †

† tomentosus, cinereus, aculeis crassis, rectis, bre-  
vis, flavescentibus, excepto apice tomentosus. Folia  
brevia, altera basi breviora, tomentosa, crassa, obtusa:  
illis pinnatim sinuatis margine albidis; aculeis in co-  
tribus. Petioli subtus aculeati. Pedunculi ex la-  
caulis; pedicello primario cum calyce spinoso, re-  
is masculis inermibus. Corolla Boraginis, cæru-  
purpurea.

ANUM caule aculeato fruticoso, aculeis ace- tomentosum  
s, foliis cordatis inermibus subrepandis: tenel-  
purpureo-pulverulentis.

um caule aculeato fruticoso, foliis cordatis vil-  
is repandis, calycibus inermibus. *Hort. cliff. 61.*

*lugdb. 425.*

um africanum spinosum, folio canescente undu-

*Triumf. præl. 46. t. 6. Raj. suppl. 355.*

um foliis & caule spinosis. *Moris. blæs. 310.*

um spinosum maxime tomentosum. *Bocc. sic. 8.*

ut in Æthiopia. †

† tota planta tomentosa aculeis angustissimis,  
s. Folia cordata, obtusa, repanda, fere sola  
spinosa: tenella prodeuntia margine pulvere vi-  
ola.



*olaceo ex pilis stellatis. Baccæ fulvæ, magnitudinis Grossulariæ.*

bahamense. 28. SOLANUM caule aculeato fruticoso, foliis lanceolatis repandis obtusis margine reflexis, racem simplicibus. *Hort. cliff. 61. Roy. lugdb. 424.*

*Solanum bahamense spinosum, petalis angustis reflexis. Dill. elth. 263. t. 271. f. 250.*

*Solanum fruticosum bacciferum spinosum, flore caeruleo. Sloan. jam. 108. hist. 1. p. 38. t. 11. f. 3.*

*Habitat in Americæ insula Providentia. h*

igneum. 29. SOLANUM caule aculeato fruticoso, foliis lanceolatis acuminatis basi utrinque revolutis, racem simplicibus.

*Solanum spiniferum frutescens, spinis igneis, americanum. Pluk. alm. 350. t. 225. f. 5.*

*Habitat in America. h*

*Simillimum S. bahamensi, sed Flores albi, nec varietati; Folia acuminata, nec obtusiuscula. Spinae rariores, copiosiores, rubro-ignæ.*

trilobatum. 30. SOLANUM caule aculeato fruticoso, foliis cordatis trilobis subtrilobis glabris obtusis inermibus. *Solanum spinosum jamaicense glabrum, foliis palmatis profunde laciniatis. Pluk. alm. 351. t. 225. f. 5.*

*Habitat in Jamaica, ad Cap. b. Spei. h*

*Caulis subfrutescens, altus, angustus. Folia parva, glabra, obtusa, subtri-f. quinqueloba, raro etiam basin lobata. Aculei reflexi in caule, petiolis, pedunculis. Pedunculi uniflori; Calyces immixti, inermes aut aculeati. Stylus ascendens.*

*cæ parvæ Sambuci: An duæ species, cum una majoribus parvis, albis; altera magnis, violaceis?*

## CAPSICUM.

annuum. 1. CAPSICUM caule herbaceo, pedunculis solitariis. *Roy. lugdb. 426.*

*Capsicum annuum. Hort. cliff. 59. Hort. ups. 47. Zeyl. 92. Mat. med. 96.*

*Capsicum filiquis longis propendentibus. Tournef. 152.*

*Piper indicum vulgatissimum. Bauh. pin. 102.*

*Vallia-capo-molago. Rheed. mal. 2. p. t. 35.*

at in America meridionali. ☉

us hujus & sequentis speciei mire variat figura.

SICUM caule fruticoso, pedunculis geminis. frutescens.  
y. lugdb. 426.

cum frutescens. Hort. cliff. 59.

cum brasilianum. Clus. exot. 340. f. 2.

cum indicum. Rumph. amb. 5. p. 247. t. 88. f.

3, 4.

icum fructu minimo conico rubro. Brown.

. 176.

cum minus, fructu parvo pyramidalis erecto.

an. jam. 112. hist. 1. p. 249. t. 146. f. 2.

filiquosum magnitudinis baccarum asparagi.

uh. hist. 2. p. 944.

brasilianum Petita. Clus. cur. 55. Rumph. amb.

p. 247. t. 88. f. 2.

at in Indiis. ☿

## STRYCHNOS.

YCHNOS foliis ovatis, caule inermi. Fl. zeyl. Nux vomica.  
Mat. med. 77.

chnos foliis quinquenerviis. Wach. ultraj. 32.

Vomica officinarum. Bauh. pin. 511. Raj. hist.

14.

brini ligni tertium genus in malabar. Bauh. pin.

1.

ram. Rheed. mal. 1. p. 67. t. 37. Raj. hist. 1661.

at in India. ☿

YCHNOS foliis ovatis acutis, cirrhis simplici- colubrina.

s. Mat. med. 78. Almæn. acad. 2. p. 119.

chnos foliis trinerviis ovatis binatis. Wach. ultraj. 32.

atis indica spinosa, foliis luteis. Bauh. pin. 301.

tus orbicularis major fuscus striatus. Bauh. pin. 405.

ira-caniram. Rheed. mal. 7. p. 10. t. 5. Raj. hist.

51.

at in India. ☿

## J A Q U I N I A.

VINIA foliis lanceolatis acuminatis. Jacq. a- ruscifolia.

r. 15.

eola aculeata foliis verticillatis, ramis aculeatis.

. pl. 1. p. 339.

Fra-

Fruticulus foliis rusci stellatis. *Dill. elth.* 148. t. f. 149.

*Habitat in America meridionali.* ‡

armillaris. 2. JAQVINIA foliis obtusis cum acumine. *Jacq.* 15. †

*Chrysophyllum Barbasco. Læfl. it.* 204. 277.

*Habitat in America.* ‡

linearis. 3. JAQVINIA foliis linearibus acuminatis. *Jacq.* 15. t. 40.

*Habitat in America.* ‡

## CHIRONIA.

trinervia. 1. CHIRONIA herbacea, calycinis foliolis medio carinatis. *Fl. zeyl.* 90. \*

*Chironia foliis lanceolatis trinerviis. Hort. cliff.*

*Lyfimachia folio sinuato acuminato trinervio, cæruleo amplo, calyce carinato alato. Burn*

*145. t. 67.*

*Habitat ad Cap. b. Spei.* ○

linoides. 2. CHIRONIA herbacea, foliis linearibus. *Hort.* 54. *Roy. lugdb.* 433.

*Rapuntio affinis, lini facie, capitis b. spei. cent.* 175. t. 90.

*Habitat in Capitis b. Spei herbidis.* 24

jasminoides. 3. CHIRONIA herbacea, foliis lanceolatis. *Amz* 6. *afi.* 5. \*

*Habitat ad Cap. b. spei.*

campanulata. 4. CHIRONIA herbacea, foliis sublinearibus, bus longitudine corollæ.

*Habitat in Canada. Kalm.*

*Caulis pedalis, teres: Ramis longis. Folia lanceolata, levia. Flores terminales, solitarii, purpurei, pedunculo longo insidentes; Calycis longitudine corollæ subulata. Antheræ spirales*

angularis. 5. CHIRONIA herbacea, caule acutangulo, foliis amplexicaulibus.

*Habitat in Virginia. Kalm.*

*Facies Centaurii minoris. Caulis pedalis, tetralis membranaceis. Folia ovata, hyperici,*

*sessilia* & *semiamplexicaulia*. Flores congesti, ut in *Hyperico*; *Antheræ spirales*; *Stylus bifidus*.

**HIRONIA** floribus duodecimfidis.

dodecandra.

*entiana* floribus duodecim-petalis, foliis distinctis.

*Gron. virg.* 27.

*abitat in Virginia.*

**HIRONIA** frutescens baccifera.

baccifera.

*entaurium minus arborescens pulpiferum. Comm. rar.*

9. t. 9.

*entaurium minus africanum arborescens angustifolium.*

*Old. afr.* 26.

*abitat in Æthiopia.* ♀

**HIRONIA** fruticosa, foliis linearibus subtomentosis, calycibus campanulatis. *Amæn. acad.* 4. p. 308. n. 130. \*

frutescens.

*hironia frutescens capsulifera. Sp. pl.* 1. p. 190. *Mill. dict.* 1. 97.

*entaurium minus africanum arborescens latifolium, flore ruberrimo. Comm. rar.* 8. t. 8. *Old. afr.* 26.

*entaurium foliis binis oppositis angustis linearibus, flore magno rubente. Burm. afric.* 205. t. 74. f. 1.

*abitat in Æthiopia.* ♀

*lyx tubo corollæ multo amplior. Stylus deflexus.*

## CORDIA.

**CORDIA** foliis ovatis tomentosis, corymbis lateralibus, calycibus decemstriatis. *Myxa.*

*ordia* foliis subovatis serrato-dentatis. *Hort. cliff.* 63.

*Mat. med.* 171. *Sp. pl.* 1. p. 190.

*bestena sylvestris* & domestica. *Bauh. pin.* 446. *Alp. ægypt.* 30.

*bestena domestica* f. *Myxa. Comm. hort.* 1. p. 139. t. 72.

*idi-maram. Rheed. mal.* 4. p. 77. t. 37.

*abitat in Ægypto, Malabaria.* ♀

**CORDIA** foliis lanceolato-ovatis scabris, panicula terminali calycibus decemstriatis. *Geraschanthus.*

*eraschanthus* foliis ovato-oblongis utrinque productis, racemis terminalibus. *Brown. jam.* 170. t. 29. f. 3.

*abitat in Jamaica.* ♀

Sebestena.

3. **CORDIA** foliis oblongo - ovatis repandis scabris.  
*Hasselt. it.* 458.

*Cordia nucis juglandis folio. Plum. gen.* 13. *ic.* 101.

*Cordia* foliis amplioribus hirtis, tubo floris subæquali.  
*Brown. jam.* 202.

*Sebestena* scabra, flore miniato crispo. *Dill. elth.*  
*t.* 255. *f.* 331.

*Caryophyllus* spurius inodorus, folio subrotundo  
bro, flore racemoso hexapetaloide coccineo. *Sloan. jam.* 136. *hist.* 2. *p.* 20. *t.* 64. *Raj. suppl.* 86. *C.*  
*car.* 2. *p.* 91. *t.* 91.

*Novella* nigra. *Rumph. amb.* 2. *p.* 226. *t.* 75.

*Habitat in Indiis.* h

*Folia* juniora serrata, adulta ~~fix~~ repanda, ~~su-~~  
certe integerrima; ovato - oblonga, scabra. *P.*  
*teretes.* *Stipulae* nullae. *Calyx* cylindricus, *cal-*  
*ligulus* ore trifido. *Corolla* figura *Mirabilis*, *ful-*  
*tea*, aestivatione rugosissima *Papaveris.* *Stamini-*  
*stylus* bis bifidus.

macrophylla.

4. **CORDIA** foliis ovatis villosis sesquipedalibus.  
*Collococcus* platyphyllos major, racemis umbellatis.  
*Brown. jam.* 168.

*Prunus* racemosa, foliis oblongis hirsutis maxime  
fructu rubro. *Sloan. jam.* 184. *hist.* 2. *p.* 130. *t.*  
*f.* 1. *Raj. dendr.* 43.

*Habitat in Jamaica.* h

Collococca.

5. **CORDIA** foliis oblongo-ovatis integerrimis, flori-  
bus subcorymbosis, calycibus interne tomentosis.  
*Cordia* glabra. *Sp. pl.* 1. *p.* 191.  
*Collococcus* foliis rugosis venosis oblongo-ovatis  
ribus laxè racemosis. *Brown. jam.* 167.

*Ceraso* affinis arbor baccifera racemosa, flore  
petalo herbaceo guttato, fructu coccineo mor-  
reno viscido, semine rugoso. *Sloan. jam.* 169.  
*p.* 95. *t.* 203. *f.* 2.

*Habitat in Jamaica.* h

## EHRETIA.

cinifolia.

1. **EHRETIA** foliis oblongo-ovatis integerrimis  
floribus paniculatis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 395.  
*Ehretia* foliis alternis oblongis acuminatis, spi-  
rum sparsa, petalis reflexis albis. *Trew. ehret.*  
*E.*

ia arborea, foliis oblongo-ovatis alternis, racemis terminalibus. *Brown. jam. 168. t. 16. f. 1.*

o affinis arbor baccifera racemiosa, flore albo itapetalo, fructu flavo monopyreno eduli dulci. *an. jam. 2. p. 94. t. 203. f. 1. Raj. dendr. 45.*

at in Jamaica. *h*

ETIA spinosa. *Jacq. amer. 14. †*

spinosa.

at in America. *h*

ETIA foliis ovatis integerrimis lævibus, floribus subcorymbosis, calycibus glabris. *Bourreria.*

a Bourreria. *Amæn. aca. 1. 5. p. 395. \**

eria fructibus succulentis. *Jacq. amer. 14.*

eria arborea foliis ovatis alternis, racemis rariis terminalibus. *Brown. jam. 168. t. 15. f. 2.*

ilus americana laurifolia glabra, fructu rubro caginoso. *Com. hort. 1. p. 153. t. 79.*

nizæ similis laureolæ foliis, floribus albis, baccis ris. *Catesb. car. 2. p. 79. t. 79.*

rum periclymeni folio, flore albo, fructu flavo undo tetrapyreno. *Sloan. jam. 169. hist. 2. p. 96.*

04. f. 1. *Raj. dendr. 63.*

at in Jamaica. *h*

exacte ovata, utraque pagina lævia. Corollæ is longitudine tantum Calycis. Bourreria affini- jungit Ehretias cum Cordiis.

ETIA foliis cuneiformi-lanceolatis margine exsucca, exis. *†*

eria exsucca. *Jacqu. amer. 14.*

nus cumarënsis. *Læfl. it. 182.*

at in America meridionali. *h*

## VARRONIA.

ARRONIA foliis lanceolatis lineatis, pedunculis lineatis, axillaribus petiolo adnatis, spicis globosis. *Amæn. 1. 5. p. 394. \**

na corymbosa, foliis alternis, floribus corymbo- *Sp. pl. 628.*

angustifoliæ facie baccifera jamaicensis, foliiserne scabris, subtus villosis, floribus flavis perillis, fructu botryoide monospermo. *Piuk. alm. 1. t. 328. f. 5.*

at in America. *h*

*Folia lanceolata, utrinque attenuata. Pedunculi  
les, elongati, filiformes, basi petiolo adnati.*

bullata.

2. VARRONIA foliis ovatis venoso-rugosis, globosis. *Amæn. acad.* 5. p. 394.

*Varronia mirabiloides*, spicis subrotundis inæquicorollis hypocrateriformibus. *Jacqu. amer.* 14.  
*Habitat in America.* ‡

globosa.

3. VARRONIA foliis lanceolato-oblongis, cymatocotomo, pedunculis axillaribus elongatis nudis globosis.

*Varronia globosa* spicis æqualibus globosis. *Jacqu. amer.* 14.

*Habitat in America.* ‡

*Pedunculus e dichotomia nudus. Calycis dentes longi, recurvati.*

curassavica.

4. VARRONIA foliis lanceolatis, spicis oblongis. *Jacqu. amer.* 14.

*Varronia assurgens sarmentosa*, foliis & capitulis longis. *Brown. jam.* 172.

*Lantana* foliis alternis, spicis oblongis. *Sp.* p. 627.

Periclymenum rectum, salviæ folio rugoso, oblongo bullato, flore albo, fructu longiore. *jam.* 163. *hist.* 2. p. 81. *Raj. dendr.* 31.

*Habitat in America.* ‡

alba.

5. VARRONIA foliis cordatis, floribus cymosis. *amer.* 14.

*Mespilus americana*, alni vel coryli foliis, fructu caginoso albo. *Comm. hort.* 1. p. 155. t. 80.

*Habitat in America.* ‡

## LAUGIERIA.

odorata.

1. LAUGIERIA. *Jacqu. amer.* 16. †

*Edechia. Læfl. it.* 306, 271, 259.

*Habitat in America.* ‡

## BRUNSFELSIA.

americana.

1. BRUNSFELSIA.

*Brunsfelsia* flore albo, fructu croceo molli. *Ph.* 12. ic. 65.

*Habitat in America meridionali.* ‡

*folia oblonga, obtusa, integerrima, petiolata. Flores  
in apice ramorum plures; Antheræ extra corollæ tu-  
lum prominentes.*

## CESTRUM.

**CESTRUM** floribus pedunculatis. *Hort. cliff.* 490. nocturnum. -  
*Gminoides foliis pishaminis, flore virescente noctu  
odoratissimo. Dill. elth.* 183. t. 153. f. 185.

*Minimum laurinis foliis, flore pallido luteo, fructu  
atrocæruleo polypyreno venenato. Sloan. jam.* 169.  
*hist.* 2. p. 96. t. 204. f. 2. *Raj. dendr.* 63. *Brown.*  
*jam.* 173.

*Liranga laurifolia jamaicensis, floribus ex flavo palle-  
scentibus. Pluk. alm.* 35. t. 64. f. 3.

*Exu. Fewill. peruv.* 2. p. 32. t. 32. f. 1.

*habitat in Jamaica, Chilli. h*

**CESTRUM** floribus sessilibus. *Hort. cliff.* 491. diurnum.

*Gminoides laureolæ folio, flore candido interdiu o-  
dorato. Dill. elth.* 186. t. 154. f. 186.

*Laureola sempervirens americana, latioribus foliis, flo-  
ribus albis odoratis. Pluk. alm.* 209. t. 95. f. 1. *Raj.*  
*dendr.* 53.

*Mediunda jasmini flore., Fewill. peruv.* 2. p. 25. t. 20.  
f. 3.

*habitat in Chilli, Havana. h*

## LYCIUM.

**LYCIUM** foliis linearibus. *Hort. cliff.* 57. *Hort. ups.* afrum.

*Mill. dict.* t. 171. f. 1. *Trew. chret.* 4. t. 24.

*Gminoides africanum, jasmini aculeati foliis & facie.*

*Niss. act.* 1711. p. 420. t. 12.

*Gminoides aculeatum, salicis folio. Mich. gen.* 224. t.  
105. f. 2.

*Lycium hamnus alter, foliis salicis, flore purpureo. Bauh.*  
*pitt.* 477.

*habitat in Africa & in Regno Valentino. h*

*culis rectus, rigidus. Flores atropurpurei. Baccæ globo-  
sæ, atrorubrae.*

**LYCIUM** foliis lanceolatis crassiusculis, calycibus barbarum.  
bifidis.

*Lycium hamnus peregrinus, rosmarini folio, candidior. Pluk.*  
*alm.* 317. mant. 160. t. 322. f. 2. mala.



*Jasminoides aculeatum* humile, halimi minoris fructu per maturitatem flavescente. *Michx. ga* t. 105. f. 1.

*Jasminoides sinense*, halimi folio longiore & aureo. *Duham. arb.* 1. p. 306. t. 121. f. 4.

*Jasminoides aculeatum*, polygoni folio, floribus albidis. *Schaw. afric.* 349. f. 349?

*Habitat in Asia, Africa, Europa.* †

*Calycis ore bilobo, aut interdum trilobo, a reliquis diversum. Frutex debilis, ni sustentans & decumbens. Flores intus pallide nudi. Baccæ ovatæ, flavæ. Cortex ramorum induratus. Hyemes nostrates fert.*

capsulare.

3. **LYCIUM** foliis lanceolatis tenuibus glabris, calicibusque pubescentibus, pericarpis laribus. *Amæn. acad.* 4. p. 308. \*

*Habitat in Mexico. Miller.* †

## CHRY SOPHYLLUM.

Cainito.

1. **CHRY SOPHYLLUM** foliis ovatis parallele subtus tomentoso-nitidis. *Jacq. amer.* 15.

*Chrysophyllum* foliis ovatis superne glabris parastriatis, subtus tomentoso-nitidis. *Hort. cliff.*

*Anona* foliis subtus ferrugineis, fructu rotundo re lævi purpureo, semine nigro partim partim glabro. *Sloan. jam.* 206. *hist.* 2. p. 170. *Raj. dendr.* 78.

Cainito. *Laet. amer.* 390.

Cainito folio subtus aureo, fructu maliformi. *gen.* 10.

- β. Cainito folio subtus aureo, fructu oliviformi. *gen.* 10. *ic.* 69.

*Sideroxylon Pacurero. Læfl. it.* 204.

*Habitat in America calidiore.* †

Folia alterna, petiolata, ovata, integerrima. Petioli laterales, uniflori, numerosi, brevissimi.

glabrum.

2. **CHRY SOPHYLLUM** foliis utrinque glabris. *Jacq. amer.* 15. \*

*Habitat in America.* †

## SIDEROXYLON.

Inerme

1. **SIDEROXYLON** inerme. *Hort. cliff.* 69.

eroxylon primum s. dein Coriæ indorum nomine  
ita arbor. *Dill. elth.* 357. t. 265. f. 344.  
us foliis oblongis, fructu solitario. *Burm. afric.*  
38. t. 84. f. 2.

itat in Æthiopia. †

EROXYLON spinosum, foliis deciduis. *Duham. lycioides.*  
b. 2. p. 260. t. 68

ioides. *Hort. cliff.* 488. \*

or folio salicis viridi alterno splendente, spinis lon-  
gioribus alternis ad alas foliorum. *Boerh. lugdb.* 2.  
263.

itat in Canada. †

EROXYLON spinosum, foliis perennantibus. spinosum.  
*Hort. cliff.* 69.

-moëlli. *Rheed. mal.* 5. p. 77. t. 39. *Raj. hist.*  
34.

itat in Malabaria. †

## RHAMNUS.

\* *Spinosi.*

AMNUS spinis terminalibus, floribus quadrifidis catharticus.  
vicis, foliis ovatis. *Hort. cliff.* 70. *Fl. svec.* 193,  
2. *Mat. med.* 72. *Roy. lugdb.* 224.

nnus catharticus. *Bauh. pin.* 478.

ispina. *Cord. hist.* 175.

itat in Europæ sepibus. †

AMNUS spinis terminalibus, foliis linearibus. lycioides,  
nnus tertius flore herbaceo, baccis nigris. *Bauh.*  
477.

nnus tertius forte niger. *Clus. hist.* 1. p. 110.  
itat in Hispania. †

AMNUS spinis terminalibus, foliis oblongis in- Oleoides.  
gerrimis

nnus hispanicus, oleæ folio. *Tournef. inst.* 539.  
itat in Hispania. C. *Alströmer.* †

is R. cathartico, sed minor. Folia ad gemmas 2.  
3, Oleæ similia & minora, lævia, consistentia, in-  
terrима, quasi venis marginata, brevius petiolata,  
ufuscula, reticulato-venosa. Fructus solitarii, smi-  
R. cathartico.

\* \* *inermes.*

alpinus.

4. RHAMNUS inermis, floribus dioiceis, foliis cato - crenatis.

Rhamnus inermis, foliis glabris crenatis. *Ad.* 349. t. 16.

Frangula ora foliis ferrata. *Hall. helv.* 164.

Frangula rugosiore & ampliore folio. *Tournef.* 512.

Frangula altera polycarpus. *Bauh. prodr.* 160.

Alnus nigra baccifera, rugosiore folio f. major. *hist.* 1. p. 562.

Alnus nigra polycarpus. *Bauh. pin.* 428.

*Habitat in alpibus Helveticis.* ‡

Frangula.

5. RHAMNUS inermis, floribus monogynis phroditis, foliis integerrimis. *Hort. cliff.* 70. 194. 203. *Mat. med.* 73. *Roy. lugdb.* 224.

Rhamnus inermis, foliis anfructibus. *Fl. lapp.* 60.

Alnus nigra baccifera. *Bauh. pin.* 428.

Frangula. *Dod. pempt.* 784.

*Habitat in Europæ borealis nemorosis humidiusculis.*

Sarcomphalus.

6. RHAMNUS inermis, foliis ovalibus coriaceous gerrimis emarginatis. *Amæn. acad.* 5. p. 395.

Sarcomphalus foliis ovatis glabris alternis apiculis emarginatis, cortice interiore ferrugineo.

*jam.* 179.

*Habitat in America.* ‡

micranthus.

7. RHAMNUS inermis, foliis ovato-lanceolatis quibus pubescentibus, stipulis lanceolatis de

*Amæn. acad.* 5. p. 395. \*

Rhamnus an Zizyphus arborescens, foliis ovatis hirsutis & leniter serratis. *Brown. jam.*

12. f. 2.

Muntingia folio corni, fructu minore. *Plum.* 8 ic. 206. f. 1.

*Habitat in America.* ‡

colubrinus.

8. RHAMNUS inermis, floribus monogynis phroditis, capsulis trilocularibus, ramis horizontalibus, floribus erectis. *Jacq. amer.* 16.

Arbor baccifera indica, foliis majoribus splendide flore pentapetalo. *Comm. hort.* 1. p. 175. t. 9

at in America.  $\bar{h}$   
*magna, ovata, integerrima.*

AMNUS inermis, floribus dioicis, stigmate tri- Alaternus.  
 ci, foliis serratis. *Vir. cliff. 19. Hort. ups. 47. Sauv.*  
*sp. 95.*

inus inermis, floribus polygamis, stigmate tripli-  
 foliis serratis. *Hort. cliff. 70. Roy. lugdb. 225.*

ca elatior. *Bauh. pin. 477.*

ca humilior. *Bauh. pin. 477.*

rnus 1, 2. *Clus. hist. 1. p. 50.*

at in Europa australi.  $\bar{h}$

AMNUS inermis, floribus hermaphroditis, ca- cubensis.  
 lis trilocularibus, foliis rugosis integerrimis cilia-  
*Jacq. amer. 16.*

at in America.  $\bar{h}$

ti *R. colubrinus Fructu capsulari est.*

AMNUS inermis, floribus hermaphroditis, fo- lineatus.  
 ovatis lineatis repandis subtus reticulatis. *Amæn.*  
*d. 4. p. 308. \**

inus lineata. *Osfb. it. 219. t. 7.*

at in Chinæ elevatis.  $\bar{h}$

\* \* \* *Aculeati.*

AMNUS aculeis geminatis: inferiore reflexo, Pallurus.  
 ribus trigynis. *Hort. cliff. 69. Hort. ups. 47. Roy.*  
*db. 224. Sauv. monf. 306.*

inus folio subrotundo, fructu compresso. *Bauh.*  
*477.*

rus. *Dod. pempt. 576.*

at in Europa australi.  $\bar{h}$

AMNUS aculeis geminatis: altero recurvo, Lotus.  
 lis ovato-oblongis.

phus sylvestris. *Tournef. instit. 627. Shaw. afr.*  
*t. f. 631.*

at in Regno Tunetano.  $\bar{h}$

EX ramulis teretibus. Aculei duo ad exortum fo-  
 rum: altero horizontali, altero recurvo ut in Pa-  
 ro, sed Folia omnia zizyphi, figura, nervis, gla-  
 cie, magnitudine, at margo obsolete & rarius  
 iatus.

Napeç.

14. RHAMNUS aculeis subgeminatis recurvis, pediculis corymbosis, floribus semidigynis, foliis retusis utrinque lævibus. *Fl. zeyl* 87. \*

Jujuba indica spinosa, folio & fructu longiore. *Pl. alm.* 199. t. 216. f. 2. *Raj. dendr.* 44.

Vidara littorea. *Rumph. amb.* 2. p. 119. t. 42.

Habitat in Zeylona. †

Jujuba.

15. RHAMNUS aculeis solitariis recurvis, pedunculis aggregatis, floribus semidigynis, foliis retusis subtomentosis. *Fl. zeyl.* 89. \*

Jujuba indica spinosa, folio & fructu rotundo. *Pl. alm.* 199. *Raj. dendr.* 44.

Malus indica. *Rumph. amb.* 2. p. 117. t. 36.

Perim toddal. *Rheed. mal.* 4. p. t. 41.

Habitat in India. †

Oenoplia.

16. RHAMNUS aculeis solitariis recurvis, pedunculis aggregatis subsessilibus, foliis semicordatis subtomentosis. *Fl. zeyl.* 88. \*

Jujuba aculeata, nervosis foliis infra sericeis flavescentibus. *Burm. zeyl.* 131. t. 61.

Habitat in Zeylona. †

Juglans.

17. RHAMNUS aculeis geminatis altero patente, ramulis axillaribus monoicis, foliis nudis. *Jacq. Hort. cliff.* 16.

Jujube americana spinosa, loti arboris foliis, & fructu rotundo parvo dulci. *Comm. hort.* 1. p. t. 73.

Habitat in America. †

Zizyphus.

18. RHAMNUS aculeis geminatis rectis, floribus digynis, foliis ovato-oblongis glabris. *Hort. cliff.*

*Mat. med.* 74. *Roy. lugdb.* 224. *Sauv. monsp.* 59.

Jujuba sylvestris. *Bauh. pin.* 446.

Zizyphus. *Dod. pempt.* 807.

β. Jujubæ majores oblongæ. *Bauh. pin.* 446.

Habitat in Europa australi. †

Spina Christi.

19. RHAMNUS aculeis geminatis rectis, foliis ovatis. *Hort. cliff.* 63. \* *Roy. lugdb.* 224.

Oenoplia spinosa. *Bauh. pin.* 477. *Clus. hist.* 2. p. 3.

Nabca Paliurus athenæi credita. *Alp. ægypt.* 16 t.

Jujube f. Zizyphus africana, mucronatis foliis, spina gemella. *Pluk. alm.* 199. t. 197. f. 3.

Ha

*Habitat in Æthiopia, Palæstina. ‡*

*Arbuscula e seminibus missis sub nomine Spinæ Christi.*

*Hierosolyma a D. Hasselquist.*

## PHYLICA.

**PHYLICA** foliis linearibus verticillatis.

*ericoides.*

*Phylica* foliis ovato-linearibus. *Hort. cliff.* 70. *Roy. lugdb.* 199.

*Alaternoides africana*, *ericæ* foliis, floribus albicantibus & muscosis. *Comm. hort.* 2. p. 1. t. 1.

*Habitat in Æthiopia. ‡*

**PHYLICA** foliis lineari-subulatis: summis hirsutis. *plumosa.*  
*Roy. lugdb.* 199.

*Ricinus arboreicens africanus*, tomentosus capitulis.  
*Seb. thes.* 1. p. 38. t. 23. f. 4, 5.

*Chamælea africana* tricoccos & tetracoccos taxifolia, villosa cæsarie coronata. *Pluk. mant.* 45. t. 342. f. 3.

*Chamælea* foliis angustis subtus incanis, floribus capitatis muscosis. *Burm. afr.* 117. t. 43. f. 2.

*Alaternoides africana*, rorismarini latiore & pilosiore folio. *Comm. prælud.* 63. t. 13.

*Habitat in Æthiopia. ‡*

**PHYLICA** foliis linearibus triquetris sparsis, caule piloso, bracteis apice glabris coloratisque. *Amæn. acad.* 4. p. 938. \*

*Chrysanthemum ericoides coronatum.* C. B. S. *Breyn. cent.* 165. t. 82. *Pluk. mant.* 47. t. 454. f. 7.

*Habitat ad Cap. b. spei. ‡*

**PHYLICA** foliis cordato-ovatis patentibus, caule cordata, prolifero.

*Alaternoides africana*, *chamæmespilio* folio. *Comm. rar.* 62. t. 12.

*Habitat ad Cap. b. Spei. ‡*

*Differt a. PH. buxifolia*, quod Folia non ovata, sed cordata exquisitè attenuato apice. Caulis prolifer, nec capitula lateralia.

**PHYLICA** foliis cordatis, floribus dioicis.

*dioica.*

*Habitat ad Cap. b. spei. ‡*

**PHYLICA** foliis ovatis sparsis ternisque subtus tomentosis. *buxifolia.*

Cha-

*Chamælea* folio subrotundo subtus incano, floribus i  
capitulum collectis. *Burm. afr.* 119. t. 44. f. 1.  
*Chamælea africana*, foliis subrotundis. *Herm. afr.* 1  
*Habitat in Æthiopia.* †

## CEANOTHUS.

americanus. 1. **CEANOTHUS** foliis trinerviis. *Mill. dict.* t. 8  
*Duham. arb.* 1. p. 138. t. 51.

*Ceanothus corymbis* folio longioribus. *Hort. upf.* 51

*Ceanothus.* *Act. upf.* 1741. p. 77.

*Celastrus inermis*, foliis ovatis serratis trinerviis, n  
cemis ex summis alis longissimis. *Hort. cliff.* 7  
*Gron. virg.* 25. *Roy. lugdb.* 435.

*Evonymus novi belgii*, corni feminae foliis. *Comm  
hort.* 1. p. 167. t. 86. *Raj. dendr.* 69.

*Evonymus*, jujubinis foliis, carolinensis, fructu par  
fere umbellato. *Pluk. alm.* 139. t. 28. f. 6.

*Habitat in Virginia, Carolina.* 4. †

asiaticus.

2. **CEANOTHUS** foliis ovatis enerviis.

*Ceanothus racemis* folio brevioribus. *Fl. zeyl.* 98.

*Grossularia spinis vidua*, baccis in racemo congest  
spadiceis, foliis crenatis ovato-acuminatis. *Burm  
zeyl.* 111. t. 48.

*Spireæ theophrasti* similis frutex indicus, latiori foli  
*Pluk. alm.* 350. t. 63. f. 2?

*Habitat in Zeylona.* †

africanus.

3. **CEANOTHUS** foliis lanceolatis enerviis, stipul  
subrotundis.

*Celastrus inermis*, foliis lanceolatis obtuse serratis p  
tiolatis appendiculatis. *Hort. cliff.* 73. *Roy. lugd*  
435.

*Alaternoides africana*, lauri serratae folio. *Comm. præ  
61. t. 11.*

*Ricinoides africana* arborescens, folio phillyreae lo  
gifoliae serratae. *Seb. thes.* 1. p. 35. t. 22. f. 6.

*Habitat in Æthiopia.* †

## BYTTNERIA.

scabra.

1. **BYTTNERIA.** *Læfl. it.* 313.

*Chætæa aculeata.* *Jacq. amer.* 17.

*Habitat in America meridionali.* †

*Frutex aculeatus. Folia lanceolata. Flores racemosi, albi.*

## MYRSINE.

MYRSINE. *Hort. cliff.* 72. \* *Zinn. gart.* 202. africana.

*Vitis idæa æthiopica, myrti tarentinæ folio, flore atropurpureo. Comm. Hort.* 1. p. 123. t. 64.

*Buxus africana rotundifolia ferrata. Pluk. alm.* 74. t. 80. f. 5.

*Frutex æthiopicus baccifera, foliis myrtilli. Breyn. cent.* 9. t. 5.

*Habitat in Æthiopia. h*

## CELASTRUS.

CELASTRUS inermis, foliis ovatis integerrimis. bullatus

*Evonymoides virginiana, foliis non ferratis, fructu coccineo eleganter bullato. Isnard. act.* 1716. p. 369.

*Evonymus virginianus rotundifolius, capsulis coccineis eleganter bullatis. Pluk. alm.* 139. t. 28. f. 5.

*Habitat in Virginia. h*

CELASTRUS inermis, caule volubili, foliis serrulatis. scandens.

*Evonymoides canadensis scandens, foliis ferratis. Isn. act.* 1716. p. 369. *Duham. arb.* 1. p. 223. t. 95.

*Frutex viminibus lentis infirmis, foliis profunde serratis. Gron. virg.* 55.

*Habitat in Canada. h*

CELASTRUS inermis, foliis ovatis serrulatis, floribus racemosis, caule erecto. myrtifolius.

*Myrtifolia arbor, foliis latis subrotundis, flore albo. Sloan. jam.* 162. *hist.* 2. p. 79. t. 193. f. 1. *Raj. dendr.* 36.

*Habitat in Virginia, Jamaica. h*

CELASTRUS spinis foliosis, ramis angulatis, foliis obtusis. buxifolius.

*Lycium portoricense, buxi foliis angustioribus. Pluk. alm.* 234. t. 202. f. 3.

*Habitat in Æthiopia. h*

Rami & ramuli angulati. Folia obovata, obtusa, acute serrata. Cymæ pedunculatæ, ex alis.

CELASTRUS spinis nudis, ramis teretibus, foliis pyracanthi acutis. *Hort. cliff.* 72. *Mill. dict.* t. 87.

Ly-



*Lycium æthiopicum*, pyracanthæ folio. *Comm. hort.* p. 163. t. 84. *Raj. dendr.* 72.

*Evonymo affinis æthiopica*, lycii foliis & aculei fructu evonymi. *Pluk. alm.* 139. t. 280. f. 5.

*Habitat in Æthiopia.* †

Rami & ramuli teretiufculi. Folia ovali-lanceolata utrinque acuta, in petiolos desinentia, superne serraturis acuminatis ut fere spinosis, persistentia; Cæmæ pedunculatæ, laterales.

## EVONYMUS.

- europæus.** 1. **EVONYMUS** floribus plerisque quadrifidis. *Evonymus* foliis oblongo-ovatis. *Hort. cliff.* 38. f. 133, 204. *Roy. lugdb.* 436. *Hall. herb.* 523.
- ternisfolius.** *Evonymus vulgaris*, granis rubentibus. *Bauh. pin.* 4.
- latifolius.** *Evonymus* 2. *Clus. hist.* 1. p. 57.
2. *Evonymus latifolius.* *Bauh. pin.* 428. *Evonymus* 1. s. latifolia. *Clus. hist.* 2. p. 56. *Habitat in Europæ sepibus; 3 in Pannonia.* † *Ex flore primario convenit cum congeneribus.* *P. Bot.* 178.
- americanus.** 2. **EVONYMUS** floribus omnibus quiquefidis. *Evonymus* foliis lato-lanceolatis serratis. *Hort. ups.* *Evonymus* foliis lanceolatis. *Gron. virg.* 17. *Evonymus virginianus*, pyracanthæ foliis, capsula vruucarum instar exasperata. *Pluk alm.* 139. t. 115.) *Celastrus* foliis oppositis ovatis integerrimis, floribus subsolitariis. *Hort. cliff.* 32. *Rhus virginianum*, folio myrti. *Comm. hort.* 1 157. t. 81. *Raj. dendr.* 57. *Habitat in Virginia.* †

## DIOSMA.

- oppositifolia.** 1. **DIOSMA** foliis subulatis acutis oppositis. *H. cliff.* 71. *Roy. lugdb.* 434. *Spiræa africana*, foliis cruciatim positis. *Comm.* 1. t. 1. *Hypericum africanum vulgare.* *Seb. thes.* 2. p. 41 40. f. 5. *Habitat ad Caput b. Spei.* †
- hirsuta.** 2. **DIOSMA** foliis linearibus hirsutis. *Hort. cliff.* *Roy. lugdb.* 434.

*æa africana odorata*, foliis pilosis. *Com. rar.* 3.

3.  
*itat ad Caput b. Spei.* h

OSMA foliis linearibus mucronatis glabris carina- rubra.  
s subtus bifariam punctatis.

ma foliis setaceis acutis. *Hort. cliff.* 72.

*æa africana odorata*, floribus suave rubentibus.  
*mm. rar.* 2. t. 2.

*æa æthiopica*, rosmarini sylvestris folio eleganter  
unctato, flore tetrapetalo purpureo. *Pluk. mant.* 68.

347. f. 4.

*itat in Æthiopia.* h

*itus juniperi.* *Folia juniperina*, glabra, subtri-  
que-  
1, subtus punctis pertusa.

OSMA foliis lineari - lanceolatis subtus convexis ericoides,  
fariam imbricatis.

*æa africana*, ericæ bacciferæ foliis. *Raj. dendr.* 91.

*æformis*, cordis folio, æthiopica, floribus pen-  
petalis in apicibus. *Pluk. amalth.* 236. t. 279. f. 5.

*itat in Æthiopia.* h

*valde fragrans in Emplastris Hottentottorum.*

OSMA foliis lanceolatis ciliatis.

ciliata.

*æa forte genus africanum*, serpilli hirsutis foliis,  
sticosum, floribus albis umbellatis. *Pluk. amalth.*

7. t. 411. f. 3. *Seb. musf.* 2. t. 17. f. 5.

*itat in Æthiopia.* h

OSMA foliis lanceolatis glabris.

lanceolata.

*æa africana*, satirejæ foliis brevioribus. *Raj.*  
*idr.* 91.

*itat in Æthiopia.* h -

OSMA foliis lanceolato-ovalibus glanduloso - cre- crenata  
tis, floribus solitariis. *Amæn. acad.* 4. p. 308. \*

*itat in Æthiopia.* h

OSMA foliis ovato - oblongis, floribus solitariis uniflori.  
minalibus.

*s humilis æthiopicus*, inferioribus foliis rosmarini  
vestris punctatis, cæteris autem serpilli subrotun-

is, flore carneo. *Pluk. mant.* 49. t. 342. f. 5.

*itat in Æthiopia.* h

*rigidiora*, & longe majora, quam in præceden-  
tibus.

*tibus. Flos etiam sextuplo major, margine ut etus punctatus.*

pulchella.

9. DIOSMA foliis ovatis obtusis glanduloso-crenatis floribus geminis axillaribus.

*Habitat in Æthiopia. h*

*Fruticulus pulcherrimus Ramis virgatis. Folia erecta. Flosculi caerulei, minimi, axillares, geminarii pedunculis.*

## HARTOGIA.

capensis.

1. HARTOGIA.

*Habitat ad Cap. b. spei. h*

*Statura Diosmæ aut Brunia. Folia opposita, subtriquetra. Flores albi in Corymbum.*

## BRUNIA.

nodiflora.

1. BRUNIA foliis quadrifariam imbricatis. *Hort. cl.*

*Cupresso-Pinulus capitis b. spei. Breyn. cent. 22.*

*Erica capitata s. nodiflora cupressiformis africana mant. 69. t. 346. f. 4.*

*Scabiosæ affinis Arbuscula africana ericoides s. cephalos. Raj. hist. 1444.*

*Habitat in Æthiopia. h*

lanuginosa.

2. BRUNIA foliis linearibus patulis apice callofis, *cliff. 71.*

*Tamariscus monomopatensis, ericæ tenuissimo pilulifera, ramulis lanugine araneorum instar, xis. Pluk. alm. 361. t. 318. f. 4.*

*Habitat in Æthiopia. h*

ciliata.

3. BRUNIA foliis ovatis acuminatis ciliatis.

*Habitat in Æthiopia. b*

abrotanoides.

4. BRUNIA foliis lineari-lanceolatis patentibus tris apice callofis.

*Brunia foliis creberrimis lanceolatis, floribus ciliatis. Burm. afric. 266. t. 100. f. 1.*

*Levisanus africanus, ericæ folio, capitulo m. Raj. dendr. 130.*

*Levisanus capensis, serpylli folio. Pet. gaz. 9 f. 7.*

*Erica capitata s. nodiflora, corios foliis rectis, pica. Pluk. mant. 69. t. 346. f. 7.*

*Habitat in Æthiopia. h*

**BRUNIA** foliis spatulatis acutis carnosiss.

Levisanus.

**Brunia** foliis oblongis incanis, florum capitulo ramulum terminante. *Burm. afric.* 267. t. 109. f. 2.

**Protea fusca** foliis ovatis obtusis imbricatis, capitulis globosis. *Sp. pl.* 1 p. 95.

**Protea** foliis oblongo-ovatis lana obvolutis. *Roy. lugdb.* 187.

**Conocarpodendron** folio subrotundo brevissimo *Boerh. lugdb.* 2. p. 202. t. 202.

**Chrysanthemum** fruticosum, polygoni foliis, africanum, caulibus scabris, flore minore. *Pluk. mant.* 47. t. 343. f. 9.

*Habitat in Æthiopia.* h

**BRUNIA** floribus solitariis. *Hort. cliff.* 71.

uniflora.

**Ericæformis æthiopica**, cupressi foliis compressiusculis.

*Pluk. alm.* 136. t. 279. f. 2.

*Habitat in Æthiopia.* h

## I T E A.

**ITEA.** *Gron. virg.* 143. *Duham. arb.* 1. p. 219. t. 126. *virginica.*

**Alconangia.** *Mitch. gen.* 5.

*Habitat in Virginia.* h

**Folia Padi integra.** *Racemi angusti.*

## G A L A X.

**GALAX.**

aphylla.

**Viticella.** *Mitch. gen.* 24.

**Anonymos f. Belvedere.** *Gron. virg.* 25.

*Habitat in Virginia.* 24

## C E D R E L A.

**CEDRELA** floribus paniculatis.

odorata

**Cedrela Cedro.** *Læfl. it.* 183.

**Cedrela** foliis pinnatis, floribus laxè racemosis, ligno levi odorato. *Brown jam.* 158. t. 10. f. 1.

**Cedrus barbadensium**, alatis fraxini foliis. *Pluk. alm.* 92. t. 157. f. 1.

**Pruno** forte affinis arbor maxima materie rubra laxa odorata. *Sloan. jam.* 182. *hist.* 2. p. 128. t. 220. f. 2.

*Raj. dendr.* 43.

*Habitat in America meridionali.* h

*Linæi Spec. plant. pars I.*

T

MAN.

## MANGIFERA.

indica.

## 1. MANGIFERA.

*Mangifera arbor. Bon. jav. 95. Fl. zeyl. 471.**Manga domestica. Rumph. amb. 1. p. 93. t. 25.**Manga indica, fructu magno reniformi. Raj. 1550.**Perficæ similis, putamine villoso. Bauh. pin. 440**Mao f. Mau f. Manghos. Rheed. mal. 4. p. 1. 1.**Habitat in india. h**Racemus compositus, brachiatus; an flores omnes  
mapbroditi? utrum una aut plures species, aliis  
determinet?*

## CUPANIA.

americana.

## 1. CUPANIA.

*Cupania castanæ folio, fructu sericeo & ran  
Plum. gen. 45. ic. 110.**Habitat in America calidior. h**Folia alterna, obovata, oblonga, obtusa, dentato  
rata: nervis transversalibus crassis. Flores rac  
an Monoici?*

## HIRTELLA.

americana.

1. HIRTELLA. *Hort. cliff. 17. \***Frutex innominatus. Marcgr. bras. 78. f. 2. mal**Habitat in Basilia. h**Facies Royenæ lucidæ. Racemus simplex, erectus.*

## RIBES.

*\* Ribesia inermia.*

rubrum.

1. RIBES inermis, racemis glabris pendulis, flo  
planiusculis.*Ribes inermis, floribus planiusculis, racemis pen  
Hort. cliff. 82. Fl. svec. 197, 205. Hort. ups. 51.  
med. 99. Vir. cliff. 21. Roy. lugdb. 270.  
paris. 75.**Ribes vulgare acidum. Bauh. hist. 2. p. 97. Fl. lap  
Grossularia, multiplici acino, f. non spinosa hor  
rubra. Bauh. pin. 455.*β. Grossularia hortensis, fructu margaritis simili.  
*pin. 455.**Habitat in Sueciæ borealibus. h*

**RIBES inerme**, racemis erectis, bracteis flore longi- alpinum.  
oribus.

**Ribes inerme**, floribus planiusculis, racemis erectis.

*Hort. cliff.* 82. *Fl. svec.* 198, 206.

**Ribes alpinum dulce**. *Bauh. hist.* 2. p. 93. *Fl. lapp.* 97.

**Grossularia vulgaris**, fructu dulci. *Bauh. pin.* 455.

**Grossularia distinctis baccis**. *Bauh. pin.* 455.

**Ribes montana**, oxyacanthæ sapore. *Bauh. prodr.* 160.

*Amæn acad.* 1. p. 170.

*Habitat in* Sueciæ, Helvetiæ, Angliæ *sepibus ficcis.* ‡

**RIBES inerme**, racemis pilosis, floribus oblongis. **nigrum.**

**Ribes inerme**, floribus oblongis. *Hort. cliff.* 269. *Hort.*

*ups.* 51. *Fl. svec.* 198, 207. *Mat. med.* 100. *Roy.*

*lugdb.* 269. *Dalib. paris.* 74.

**Ribes vulgaris**, fructu nigro. *Rudb. vall.* 32. *Fl. lapp.* 99.

**Grossularia non spinosa**, fructu nigro. *Bauh. pin.* 455.

**Ribesium nigrum pensylvanicum**, floribus oblongis.

*Dill. elth.* 324. t. 244. f. 315.

*Habitat in* Suecia, Helvetia, Pennsylvania. ‡

\* \* *Grossulariæ aculeatæ.*

**RIBES ramis subaculeatis reclinatis**, pedunculi bra- reclinatum.  
ctea triphylla.

**Ribes ramis subaculeatis reclinatis**. *Hort. cliff.* 82. *Hort.*

*ups.* 51. *Roy. lugdb.* 270.

**Grossularia spinosa sativa altera**, foliis latioribus. *Bauh.*

*pin.* 455.

*Habitat in* Germania, Helvetia. ‡

**RIBES ramis aculeatis**, petiolorum ciliis pilosis, bac- **Grossularia,**  
cis hirsutis.

**Ribes ramis aculeatis**, racemis erectis, baccis hirsutis.

*Hort. cliff.* 82.

**Ribes ramis aculeatis erectis**, fructu hispido. *Vir. cliff.*

21. *Roy. lugdb.* 269.

**Grossularia**, fructu maximo hispido margaritarum fere  
colore. *Raj. hist.* 1484.

*Habitat in* Europa. ‡

**RIBES ramis undique aculeatis**. *Hort. ups.* 51.

**Grossularia**, oxyacanthæ foliis amplioribus, e sinu hud- oxyacan-  
sonis. *Pluk. amalth.* 212. *Dill. elth.* 166. t. 139. thoides.

f. 116.

*Habitat in* Canada. ‡

- Uva crispa.* 7. **RIBES** ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis  
 ctea monophylla.  
*Ribes* ramis aculeatis erectis, fructu glabro. *Hort. c*  
*82. Fl. svec. 195, 208. Roy. lugdb. 273. Hall. h*  
*346. Dalib. parif. 74.*  
*Grossularia* simplici acino vel spinosa sylvestris. *Ba*  
*pin. 455.*  
*Habitat in Europa boreali. †*
- synosbati.* 8. **RIBES** aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis ra  
 mosis.  
*Habitat in Canada. Kalm. †*  
*Eacies præcedentium. Folia parum fissa. Aculeus*  
*star spinæ sub alis. Pedunculi sæpius triflori. G*  
*men in flore hispidum, nec aculeatum. Corolla*  
*Grossulariæ. Baccæ magnitudine nucis coryli,*  
*dique armatæ aculeis robustis.*

## G R O N O V I A.

- scandens.* 1. **GRONOVIA.** *Hort. cliff. 74.*  
*Gronovia* scandens lappacea, pampinea fronde. *Ha*  
*Mart. cent. 1. p. 40. t. 40. Amm. herb. 346.*  
*Habitat in Vera Cruce.*

## H E D E R A.

- Helix.* 1. **HEDERA** foliis ovatis lobatisque. *Fl. lapp. 91.*  
*svec. 190, 209. Hort. cliff. 74. Mat. med. 98. R*  
*lugdb. 223. Hall. helv. 164.*  
*Hedera* arborea. *Bauh. pin. 305.*  
 β. *Hedera* poetica. *Bauh. pin. 305.*  
 γ. *Hedera* major sterilis. *Bauh. pin. 305.*  
 δ. *Hedera* humi repens. *Bauh. pin. 305.*  
*Habitat in Europæ arboribus putrescentibus, in*  
*sepibus. †*
- quinquefo-* 2. **HEDERA** foliis quinatis ovatis serratis. *Hort. c*  
*lia. 74. Roy. lugdb. 223. Gron. virg. 24.*  
*Vitis* hederacea indica. *Stapel. theatr. 364.*  
*Edera* quinquefolia canadensis. *Corn. canad. 99. t. 1*  
*Helix. Mitch. gen. 30.*  
*Habitat in Canada. †*  
*Capsula utrinque turbinata, bilocularis, polysper*  
*Flores masculi a femineis distincti. D. Mitchel.*

## V I T I S.

- VITIS** foliis lobatis sinuatis nudis. vinifera.  
*Vitis* foliis palmato - angulatis. *Hort. cliff.* 74. *Hort. ups.* 50. *Mat. med.* 97. *Gron. virg.* 144. *Roy. lugdb.* 222.  
*Vitis* vinifera. *Bauh. pin.* 299.  
*Vitis* corinthiaca f. *apyrena*. *Bauh. hist.* 2. p. 72. *apyrena.*  
*Habitat in Orbis quatuor partibus temperatis.* †  
*Cirrhus oppositifolius racemifero - floriferus.*
- VITIS** foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhis indica.  
*racemiferis.* *Fl. zeyl.* 99. \*  
*Vitis* sylvestris indica, acinis rotundis. *Raj. dendr.* 67.  
*Sembra Valli.* *Kheed. mal.* 7. p. t. 6.  
*Habitat in India.* †
- VITIS** foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus to- Labrusca.  
 mentosis.  
*Vitis* hederæ folio ferrato. *Plum. spec.* 18. ic. 259. f. 1.  
*Vitis* sylvestris virginiana. *Bauh. pin.* 299.  
*Vitis* vinifera sylvestris americana, foliis averſa parte  
 denſa lanugine tectis. *Pluk. phyt.* 249. f. 1.  
*Vitis* fructu minore rubro acerbo, folio subrotundo  
 minus laciniato, subtus alba lanugine tecto. *Sloan.*  
*hist.* 2. p. 104. t. 210. f. 4.  
*Habitat in America ſeptentrionali.* †
- VITIS** foliis cordatis dentato-ferratis utrinque nudis. vulpina.  
*Vitis* vulpina dicta virginiana nigra. *Pluk. alm.* 392.  
*Vitis* aceris folio. *Raj. dendr.* 68.  
*Habitat in Virginia.* †
- VITIS** foliis ternatis : foliolis subrotundis ferratis. trifolia.  
*Vitis* pearme doorica, foliis ternis subrotundis ferratis.  
*Raj. dendr.* 68.  
*Folium Cauffonis.* *Rumph. amb.* 5. p. 450. t. 166. f. 2.  
*Habitat in India.* †  
*Flores non vidi, hinc dubius utrum Vitis ſ. Cissi ge-*  
*neris.*
- VITIS** foliis quinatis : foliolis multifidis. *Hort. cliff.* laciniola.  
 74. *Roy. lugdb.* 223.  
*Vitis* laciniatis foliis. *Corn. canad.* 182. t. 183.  
*Vitis* apii folio. *Bauh. hist.* 2. p. 73.  
*Habitat* . . . †



arborea.

## 7. VITIS foliis supradecompositis : foliolis lateralibus pinnatis.

*Vitis caroliniana*, foliis apii, uva corymbosa purpureo-  
scente. *Act. bot. on.* 2. part. 2. p. 365. t. 24.

Frutex scandens, petroselinifoliis, virgilianus clav-  
culis donatus. *Pluk. mant.* 85. t. 412. f. 2.

*Habitat in Carolina; Virginia.* 5

## LAGOECIA.

Cuminoides. 1. LAGOECIA. *Hort. cliff.* 73. *Hort. ups.* 52.

*Cuminum sylvestre*, capitulis globosis. *Bauh. pin.* 14

*Cuminum sylvestre*. *Cam. epit.* 518 *Gesn. epist.* 50.

*Habitat in Creta, Lemno, Lysia, Galatia.* ☉

## SAUVAGESIA.

erecta.

## 1. SAUVAGESIA.

*Ireon herbaceus minor*, foliis oblongis tenuissime  
natis, stipulis, ciliatis, floribus singularibus ad  
*Brown. jam.* 179. t. 12. f. 3.

*Habitat in Domingo, Jamaica, Surinamo.* ☉

*Habitus Hyperici aut Corchori.* Caulis erectus. I-  
lia alterna, ovato-lanceolata, obtuse serrata. Stip-  
ulæ acutæ, ciliatæ.

## CLAYTONIA.

virginica.

## 1. CLAYTONIA foliis linearibus.

*Claytonia*. *Green. virg.* 25

*Ornithogalo affinis virginiana*, flore purpureo per  
per loide. *Pluk. alm.* 272. t. 102. f. 3. *Rudb. elys.*  
p. 139. f. 6.

*Habitat in Virginia.* 24

sibirica.

2. CLAYTONIA foliis ovatis. *Hort. ups.* 52. \*

*Limnia*. *Act. stokh.* 1746. p. 130. t. 5. \*

*Habitat in Sibiria* 24

## ACHYRANTHES.

sanguino-  
lenta.1. ACHYRANTHES caule erecto simplicissimo, sp  
brachiatis lævibus.

*Verbena rubra*. *Rumph. amb.* 7. p. 60. t. 27. f. 2.

*Habitat in India.* 24

Caulis humanæ altitudinis, simplicissimus. Folia  
pectinata, ovata, integra, petiolata, subtus sanguin-

2a. Spicæ terminales, brachiatae, laeves. Flores parvi, Stamina 5 alterna castrata.

**ACHYRANTHES** caule patulo, floribus spicatis muricata.  
remotis ovatis, calycibus squarroso-patulis, foliis alternis.

*Blitum frutescens. Rumph. amb. 5. p. 235. t. 83. f. 2.*

*Habitat in India. ‡*

Frutex Caule patulo. Folia alterna, petiolata, ovata, integra, nudiuscula. Spicæ alternæ, pedunculatae, longæ, *A. asperæ*, at Flores remotiores, magis ovati, non reflectuntur, sed calycis squamæ tres breviores patulae.

**ACHYRANTHES** caule erecto, calycibus reflexis aspera.  
spicæ adpressis. *Fl. zeyl. 105.*

*Achyranthes caule erecto. Hort. cliff. 42. Roy. lugdb. 418.*

*Amaranthus ficulus spicatus. Boerh. sic. 16. t. 9. Pluk. ficula. phyt. 260. f. 2.*

*Amaranthus spicatus zeylanicus, foliis obtusis amarantho siculo boeconi similis. Burm. zeyl. 16. t. 5. f. 3. indica.*

*Amaranthus spicatus, dictamni cretici folio, maderaspatensis. Pluk. alm. 26. t. 10. f. 4. Mill. dict. 1. 11. f. 2.*

*Habitat in Sicilia, Zeylona, Jamaica. ‡*

*Indica β. caule & fructificatione simillima, sed folia obovata obtusa, crassa, undulata quintuplo majora, hybridam indicant.*

**ACHYRANTHES** caule patulo, spicis interruptis: lappacea.  
flosculis ternis: lateralibus utrinque fasciculo setarum uncinato.

*Achyranthes caule erecto, spica interrupta, floribus externe lanatis. Sp. pl. 1. p. 204.*

*Achyranthes floribus externe lanatis interrupte spicatis. Fl. zeyl. 103.*

*Blitum scandens, fructu lappaceo. Burm. zeyl. 47. t. 18 f. 1.*

*Centaurium ciliare minus, circææ foliis firmioribus, spicatis floribus. Pluk. alm. 93. t. 82. f. 2.*

*Wellia Codiveli. Rheed. mal. 10. p. t. 59.*

*Habitat in India.*

*Spicæ longæ, solitariae, interruptæ: ad singulos dentes pedunculi Flores 3 transverse positi, ad latera florum*

*rum lateralium utrinque penicillus purpureus, et  
tis rigidis uncinatis, sensim se pandentibus in  
lam lappaceam, maturo fructu discedentem et  
harentem.*

prostrata.

5. **ACHYRANTHES** caulibus prostratis, spicis  
longis: flosculis binatis utrinque fasciculo setarum  
uncinato.

*Auris anina f. mina. Rumph. amb. 6. p. 26. t. 11.*

*Verbena indica. Bont. jav. 150. t. 150.*

*Habitat in India. 24*

*Caulis prostratus, saepe repentes, sesquipedales, di-  
ricati, bipedales, atropurpurei, pilosi. Folia opposi-  
tobovata, subpetiolata, subpilosa, acuta, margine  
purascentia. Spicæ e dichotomia, pedunculatæ, se-  
tariæ, oblongæ, virides, apice purpurascentes. Fi-  
res minuti, subpedicellati, gemini, calyce com-  
triphylo mucronato; ad latera alterius flosculi  
cillus purpureus setis uncinatis. Fructus reflexi  
ovati, obtusi.*

lanata.

6. **ACHYRANTHES** caule prostrato, spicis ovatis  
teralibus, calycibus tomentosis. *Mill. dict. t. 11. f.*

*Chenopodium incanum r. cemosum, folio majore  
nori opposito. Burm. zeyl. 60. t. 26. f. 1.*

*Amaranthus indicus verticillatus albus, foliis lanug-  
incanus. Pluk. alm. 27. t. 57. f. 8.*

*Scherubala. Rheed. mal. 10. p. 75. t. 29.*

*Habitat in India.*

- corymbosa. 7. **ACHYRANTHES** foliis oppositis linearibus, pa-  
cula dichotoma. *Fl. zeyl. 100.*

*Peronychia foliis ad genicula confertis acutis, flo-  
bus umbellatis. Burm. zeyl. 184. t. 65. f. 2.*

*Amaranthus folio tenuissimo incano mollugini æ-  
lante. Boerh. mu. 44. t. 39.*

*Elichryso affinis herba indica polygonoides ramosa  
foliis caulium nodos ambientibus. Pluk. alm. 134  
86. f. 6.*

*Habitat in Zeylona.*

## CELOSIA.

argentea.

1. **CELOSIA** foliis lanceolatis, stipulis subsalcatis,  
dunculis angulatis, spicis scariosis.

*Celosia* foliis lineari-lanceolatis. *Hort. cliff.* 43. \* *Roy. lugdb.* 419.

*Amaranthus* spica albescente habitiore. *Mart. cent.* 7. t. 7.

*Habitat in China.* ☉

**CELOSIA** foliis ovatis, stipulis falcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis. margaritacea

*Amaranthus* simplici panicula. *Bauh. pin.* 121.

*Amaranthus* spica albescente habitiore. *Mart. cent.* 7. t. 7.

*Habitat in America.* ☉

*Simillima C. argenteæ, ut fere varietas, sed Folia fere ovata, stamina purpurea.*

**CELOSIA** foliis lanceolato-ovatis recurvis subundatis, pedunculis angulatis, spicis oblongis cristatis. cristata.

*Celosia* foliis oblongo-ovatis, pedunculis teretibus substriatis, spicis oblongis. *Sp. pl.* 1. p. 205.

*Celosia* foliis lanceolato-ovatis. *Hort. cliff.* 43. *Hort. ups.* 52.

*Amaranthus* panicula conglomerata. *Bauh. pin.* 121.

*Amaranthus* major, paniculis surrectis flavescentibus. *Herm. lugdb.* 30.

*Habitat in Asia.* ☉

**CELOSIA** foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatissimis, stipulis falcatis, spicis cristatis. castrensis.

*Amaranthus* cristatus. *Cam. epit.* 792.

*Amaranthus* minor, spica singulari, lunatis circumcaulem foliis. *Barr. rar.* 471. t. 1195. *Bocc. mus.* 2. p. 77. t. 65.

*Amaranthus* vulgaris. *Rumph. amb.* 5. p. 236. t. 84.

*Habitat in India.* ☉

Rami laterales ex singulis alis. Folia subtus venis rubris striata: inferiora sæpe terna. Stipulæ dimidiatae, falcatae.

**CELOSIA** foliis ovatis strictis inauriculatis, caule coccineofulcato, spicis multiplicibus cristatis.

*Amaranthus* panicula incurva. *Bauh. pin.* 121.

*Amaranthus* panicula speciosa cristata. *Bauh. hist.* 2. p. 969.

*Habitat in India.*

*Differt ab C. cristata foliis triplo crassioribus, fragilibus.*

Floribus penitus purpureis, nec rubicundis, et  
purpurea. Stamina corolla brevioribus, nec  
grioribus.

paniculata. 6. CELOSIA foliis oblongo-ovatis, caule affurgens  
spicis terminalibus alternis remotis.

Celosia major sarmentosa affurgens, foliis majoribus  
ovatis. *Brown. jam. 179.*

Blitum album majus scandens. *Sloan. jam. 49. h. p. 142. t. 91. f. 2.*

Habitat in Jamaica.

Caulis prostratus, teres, ramosus. Folia alternata,  
acuminata. Rami terminati panicula et spicis  
ternis, saepe ramosis. Flores alterni, distincti,  
mina corolla breviora. Stigma trifidum.

lanata. 7. CELOSIA foliis lanceolatis tomentosis obtusis,  
cis confertis, staminibus lanatis. *Fl. zeyl. 102.*

Habitat in Zeylona.

nodiflora. 8. CELOSIA foliis cuneiformibus acutiusculis,  
globosis lateralibus. *Fl. zeyl. 101. \**

Amaranthoides indicum nodiflorum, capitulis et  
virescentibus. *Burm. zeyl. 16. t. 5. f. 2.*

Amaranthoides indicum globosum, ad caulium  
floridum, foliis solitariis summo apice barbatis.

*Pluk. alm. 27. t. 133. f. 2.*

Habitat in Zeylona.

## ILLECEBRUM.

\* Caulibus prostratis.

verticillatum. 1. ILLECEBRUM floribus verticillatis nudis, caule  
procumbentibus.

Illecebrum caulibus procumbentibus. *Roy. lugdb. Dalib. paris. 76, 126.*

Illecebrum. *Hort. cliff. 492.*

Paronychia serpillifolia palustris. *Vaill. paris. 15. f. 1.*

Polygala repens nivea. *Bauh. pin. 215.*

Habitat in Europæ pascuis udis.

suffruticosum. 2. ILLECEBRUM floribus lateralibus solitariis,  
libus suffruticosis

Illecebrum caule erecto. *Roy. lugdb. 214.*

*Polygonum herniariae* foliis. *Lob. adv.* 404. *Dalech. hist.* 1124?

*Paronychia hispanica* fruticosa, myrti folio. *Tournef. inst.* 508.

*Habitat in Hispania.*

**ILLECEBRUM** spicis cymosis secundis, caule dif- cymosum.  
fuso, foliis quaternis

*Polygonum capitula* inter genicula echinata. *Rocc. sic.* 41. t. 20. f. 3. *Raj. bist.* 214.

*Polygoni hispanici* genus *Clusii*. *Dalech. hist.* 1125?

*Habitat* Monspeli. *D. Sauvages. Lusitania, Ilva.* ☉

*anta facie Sedi aut Polygoni*; *Caulis filiformis, brachiatus. Folia subquaterna, linearia, crassiuscula. Flores digesti in spicas secundas, Spicae in cymastam laterales quam terminales. Calyces pentaphylli, colorati, apice fornicati aristati; in viva Generis certitudinem inquirant autoptae.*

**ILLECEBRUM** floribus bracteis nitidis obvallatis, *Paronychia.*  
caulibus procumbentibus.

*Herniaria squamis nitidis flores superantibus. Hort. cliff.* 41. *Hort. ups.* 54. *Roy. lugdb.* 2 5. *Sauv. monsp.* 129.

*Paronychia hispanica. Clus. hist.* 2. p. 183.

*Polygonum minus candicans. Bauh. pin.* 281.

*Habitat in Hispania & Narbona.* 4

**ILLECEBRUM** floribus bracteis nitidis occultan- capitatum.  
tibus capitula terminalia, caulibus erectis, foliis ciliatis.

*Herniaria erecta, squamis nitidis flores occultantibus. Sauv. monsp.* 129.

*Paronychia narbonensis erecta. Tournef. inst.* 508.

*Polygonum minus candicans, capitulis surrectis. Magn. mon p.* 209.

*Polygonum montanum niveum minimum. Lob. ic.* 420.

*Habitat in G. Narbonensi, Hispania, Oriente.*

*Folia ciliata, subtus villosa.*

\* \* *Caulibus repentibus.*

**ILLECEBRUM** caulibus repentibus pilosis, foliis *Achyrantha.*  
ovatis mucronatis opposito minore, capitulis subglobosis subspinosis.

*Achyranthes repens*, caule repente, capitulis latibus sessilibus. *Sp. pl.* 1. p. 205.

*Achyrantha repens*, foliis bliti pallidi. *Dill. ch* t. 7. f. 7.

*Habitat in Turcomannia.* ☉

polygone-  
ides.

7. **ILLECEBRUM** caulibus repentibus hirtis, lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis

*Gomphrena polygonoides.* *Sp. pl.* 1. p. 225.

*Herniaria hirsuta repens* ad nodos alternos flo *Brown. jam.* 184.

*Amaranthoides humile curassavicum*, foliis poly *Herm. prodr.* 17. t. 17. *Sloan. jam.* 48. *hist.* 141. t. 86. f. 2. *Raj. suppl.* 126.

β. *Amaranthoides marina hirsuta*, halimi folio. *ic.* 94. t. 21. f. 2.

*Habitat in Americæ littoribus maris.*

*Simillima sequenti, sed caule, non flore villoso.*

ficoideum.

8. **ILLECEBRUM** caulibus repentibus glabris, lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis p  
scentibus.

*Gomphrena ficoidea.* *Syst. nat.* 1. p. 225.

*Gomphrena caule diffuso repente*, capitulis sessil *Roy. lugdb.* 418.

*Amaranthoides marina repens*, polygoni folio, tulis argenteis. *Plum. spec.* 20.

*Habitat in marinis littoribus Americæ, nunc E* niæ. 24

*Corollæ acutis oculis pubescentes sunt.*

sessile.

9. **ILLECEBRUM** caulibus repentibus glabris, lanceolatis subsessilibus, capitulis oblongis gl

*Gomphrena sessilis.* *Sp. pl.* 1. p. 225. *Fl. zeyl.* 116

*Amaranthoides humile maderaspatanum*, capitulis dicantibus, folio molli. *Pluk. alm.* 27. t. 133. /

*Amaranthus humilis*, foliis oppositis, flosculis ex glomeratis. *Burm. zeyl.* 17. t. 4. f. 2.

*Coluppa.* *Rheed. mal.* 10. p. 21. t. 9.

*Habitat in India Orientali.*

*Folia angustiora quam in I. ficoideo; petala glabra.*

vermicula-  
tum.

10. **ILLECEBRUM** caulibus repentibus glabris, subteretibus carnosiss, capitulis oblongis glabri  
minalibus.

*Gomphrena vermicularis.* *Sp. pl.* 224.

*Caraxeron humile*, cepeæ foliis, capitulis albis. *Vaill. art. 1722. p. 264.*

*Lomphrena repens rufescens*, foliis linearibus crassiusculis. *Brown. jam. 184.*

*Amaranthoides humile curassavicum*, cepeæ foliis lucidis, capitulis albis. *Herm. par. 15. t. 15. Pluk. alm. 27. t. 75. f. 9.*

*Amarantho affinis aizoides* f. *Amaranthoides minor americana procumbens*, sedi teretifolii foliis & facie, flore oblongo niveo. *Breyn. prodr. 2.*

*Trifolii spica Crithmum marinum non spinosum brasiliense.* *Raj. hist. 1331.*

*Habitat in Brasilia, Curassao.*

## GLAUX.

*GLAUX.* *Hort. cliff. 43. Fl. suec. 199, 210. Roy. maritima. Lugdb. 417.*

*Glau foliis elliptico-oblongis.* *Fl. lapp. 72.*

*Glau maritima.* *Bauh. pin. 215.*

*Stemine bifolia, fructu coriandri, radice geniculata.*

*Læfcl. pruss. 13. t. 3.*

*Habitat in Europæ maritimis, salsis. 24*

## THESIUM.

*THESIUM* panicula foliata, foliis lineari-lanceolatis. Linophyllon.

*Thesium.* *Hort. cliff. 41. Hall. helv. 183. Dalib. par. ris. 75.*

*Thesium floribus sparsis.* *Sauv. monsp. 48.*

*Thesium montana, flosculis albicantibus.* *Bauh. pin. 213.*

*Thesium amoides procumbens montanum, linariæ folio, floribus albicantibus.* *Morif. hist. 3. p. 601. f. 15. t. 1. f. 3.*

*Thesium synonymos lini folio.* *Clus. hist. 1. p. 324.*

*Thesium nobrychis IV lutea.* *Bauh. pin. 215. Dalech. hist. 491.*

*Habitat in Europæ siccis montosis, Cretaceis & in Oriente. ☉*

*THESIUM* racemo foliato, foliis linearibus. alpinum.  
*Linophyllum collinum lignosum minus, flore albicante.*

*Mont. anth. 261. Segu. ver. 3. p. 90.*

*Thesium chimilla alpina, linariæ foliis, calyce florum albo in foliorum alis.* *Till. pis. 6.*

Al-



*Alchimilla linariæ folio, floribus & vasculis in  
rum alis sessilibus. Shaw. spec. 14.*

*Habitat in Italiæ alpidibus, in Sveciæ collibus. ☉*  
Differt a præcedenti Caulibus non ramosis; Fol  
nearibus, nec lanceolatis; confertis, nec remotis.  
cemo pedicellis unifloris brevissimis, folio uni  
minali, duobusque lateralibus minoribus, nec  
lato floribus ternis quinisque. Floribus sæpius qu  
dis, nec quinquefidis

capitatum. 9. **THESIUM** capitulis sessilibus terminalibus, fol  
quetris lævibus.

*Thesium floribus capitatis. Roy. lugdb. 214.*

*Habitat in Æthiopia. ☿*

*Caules duri: Ramis alternis, remotis, superi  
sensim longioribus. Folia alterna, parva, sub  
mucronata. Capitula terminalia, sub quibus  
excrescit. Florum laciniæ valde acuminatæ &  
secundum totam longitudinem villosæ.*

scabrum. 4. **THESIUM** capitulis pedunculatis, foliis triq  
margine scaberrimis.

*Habitat ad Cap. b. spei. ☿*

*Simillima T. capitato, sed Capitula longo pec  
nudo; Flores obtusiusculi, tantum ad apices  
villosi: Folia triplici angulo cartilagineis dentib  
asperata.*

funale. 5. **THESIUM** floribus spicatis, corollis ciliatis,  
suffruticoso, foliis subulatis brevissimis.

*Habitat ad Cap. b. spei. ☿*

*Fruticulus facie Schæni capensis, subnudus:  
numerosis, alternis, confertis, virgatis, simp  
teretibus, filiformibus. Folia subulata, altern  
mota minutissima. Spicæ terminales, 2. f.  
ternæ.*

umbellatum 6. **THESIUM** floribus umbellatis, foliis oblong  
Centaurium luteum ascyroides virginianum.  
mant. 43. t. 342. f. 1.

*Habitat in Virginiæ, Pensylvaniæ pascuis  
Kalm. 24*

*Radix perennis. Folia alterna, ovali-lanceolata  
gerrima. Rami alterni, in summitate caulis*

*ulæ racemosa, terminales : involuero tetraphyllo ,  
no : Flosculi 5. f. 3.*

## RAUVOLFIA.

**VOLFIA** glaberrima nitidissima. *Jacq. amer. 14. nitida.*  
*olia. Hort. cliff. 75. t. 9.*

*olia tetraphylla angustifolia. Plum. gen. 19. ic.*  
*. f. 1.*

*ut in America meridionali. h*

**VOLFIA** subpubescens.

canescens.

*olia fruticosa, foliis verticillatis tenuissime vil-*  
*s. Brown. jam. 180.*

*olia tetraphylla latifolia. Plum. gen. 19. ic 236. f. 2.*

*i fructu fruticosa, foliis laurinis oblongis inte-*  
*subtus hirsutis. Sloan. jam. 173. hist. 2. p. 107.*

*11. f. 1. Raj. dendr. 75.*

*c Sycophora jamaicensis, foliis minoribus. Pluk.*  
*t. 266. f. 2.*

*at in Jamaica. h*

*subtumentosi. Folia subtus potius tomentosa, quam*  
*uta.*

## CERBERA.

**BERA** foliis ovatis.

Ahouai.

*etia. Hort. cliff. 75. Roy. lugdb. 413.*

*ai. Thev. antarct. 66. Tournef. inst. 658. Raj.*  
*. 1676.*

*ai major. Pis. bras. 49.*

*r americana, foliis pomi, fructu triangulo. Bauh.*  
*. 434.*

*at in Brasilia. h*

**BERA** foliis lanceolatis : nervis transversalibus. *Manghas.*  
*. Zeyl. 106. \* Osb. it. 91.*

*ghas lactescens, foliis nerii crassis venosis, jasm.*  
*flore, fructu persici simili venenato. Burm. Zeyl.*  
*o. t. 70. f. 1.*

*ghas fructu venenato. Bauh. pin. 440. Raj. hist.*  
*52.*

*r lactaria. Rumph. amb. 2. p. 243. t. 81.*

*lam. Rheed. mal. 1. p. 71. t. 39.*

*at in Indiis ad aquas. h*

*r lactescens. Folia alterna, sparsa ad apices ramo-*  
*rum,*

rum, lato-lanceolata, petiolata, glabra, integripedalia. Racemi terminales, ramosi, inaequaliter. Perianthium pentaphyllum foliolis lanceolatis, latis, coloratis, deciduis. Corolla alba, infundibuliformis: Tubo calyce longiore, interne angustiore. Limbo quinquepartito, lobis ovatis, tubo brevioribus. Stamina filamenta 5, brevissima, tubi superius parti inserta. Antherae ovatae, tetragonae, testae gine tubi. Pist. Germen bifidum. Stylus filiformis tubo fere brevior. Stigma ovatum, fissum. Pericarpium Drupa ovata, magnitudine ovi anseris, punctis albis minutissimis, uno latere compressa, suturaque obsoleta; Semina 2, veluti duas castagneas includens, venenatum, vomitorium. Osbe-

Thevetia.

3. CERBERA foliis linearibus longissimis confertis. Jacq. hist. t. 34.

Ahouai nerii folio, flore luteo. Plum. spec. 20. u.

Nerio affinis angustifolia lactescens, flore luteo.

alm. 253. t. 207. f. 3.

Habitat in America calidiorē. h

## V I N C A.

minor.

1. VINCA caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis, ovatis, floribus pedunculatis.

Vinca foliis ovatis. Hort. cliff. 77. Hort. ups. 53. med. 101. Roy. lugdb. 412. Dalib paris 75.

Clematis Daphnoides minor. Bauh. pin 301.

Clematis Daphnoides. Dod. pempt. 405.

Habitat in Germania, Anglia, Gallia. h

Caules procumbentes, Folia obtusiora margine lacinioso. Pedunculi curvati; Calyces breves.

major.

2. VINCA caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis.

Clematis Daphnoides major. Bauh. pin. 302. pempt. 406.

Habitat in Gallia Narbonensi, Hispania. h

Affinis nimis praecedenti, sed Caules erecti; Folia ovata, margine scabra; pedunculi recti; Calyces breviores, longitudine tubi.

lutea.

3. VINCA caule volubili foliis oblongis. Amoen. 4. p. 307.

**Apocynum scandens**, salicis folio, flore amplo plano.

*Citesb. car. 2. p. 53. t. 53.*

*Habitat in Carolina.* ♀

**VINCA** caule suffrutescente erecto, floribus geminis *rosea.*  
sessilibus foliis, oblongis petiolis basi bidentatis.

*Vinca* foliis oblongo-ovatis integerrimis, tubo floris  
longissimo, caule ramoso fruticoso. *Mill. dict. t.*  
*186.*

*Habitat in Madagascar, Java.* ♀

Caulis rigidulus, teres, levis. Folia opposita, lanceo-  
lato-ovalia, coriacea rachi alba: Petiolis utrinque  
basi denticulo. Flores axillares foliorum, sessiles,  
gemini. Calyx in setas 5, subulatas. Corolla hy-  
pocrateriformis, rosea, pulcherrima, plana: Laciniis  
semisalcatis, obtusis, mucronatis: umbilico atro-pur-  
pureo, obtuso, villosa; Tubus longiusculus, clavatus,  
clava 3 tuberculis.

## GARDENIA.

**GARDENIA.** *Ellis act. angl. vol. 51. p. 392. t. 23. florida.*  
Jasminum foliis lanceolatis oppositis integerrimis, ca-  
lycibus acutioribus. *Mill. ic. t. 180.*

*Cotsjopiri. Rumph. amb. 7. p. 26. t. 14. f. 2.*

*Habitat in India orientali: Suratte, Amboina, Cap.*  
*b. spei.* ♀

Misit figuram Wachendorf, iconem Ellis, vivam plan-  
tam Gorden, at flore pleno; unde fructus etiam-  
num ignotus, diversa certe est a Nandi Ervalam  
*Rheed. mal. 2. t. 54.* & *Rumph. amb. 4. t. 39.* uti  
ex calyce constat; propius accedere videtur ad Jasmi-  
num indicum, mali aurantiæ foliis, flore albo pleno  
amplissimo. *Breyn. prodr. 3. p. 73. Till. pis. 87. t.*  
*30,* nisi flores pedunculatos pingeret; qui in *Gardenia*  
sessiles sunt.

## NERIUM.

**NERIUM** foliis lineari-lanceolatis ternis. *Hort. cliff. Oleander.*  
*76. Hort. upf. 53. Fl. zeyl. 108. Roy. lugdb. 412.*

*Nerium* floribus rubescentibus. *Bauh. pin. 464. Burm.*  
*zeyl. t. 77.*

*Rhododendrum. Dod. pempt. 851.*

*Arel. Rheed. mal. 9. p. 1. t. 1, 2.*

*Linnei Spec. plant. pars I.*

V

Ha-

*Habitat a Gades in Indiam orientalem locis humidis. h*

- divaricatum. 2. **NERIUM** foliis lanceolato-ovatis, ramis divariatis. *Fl. zeyl.* 109. \*
- Apocynum zeylanicum indicum frutescens, nerii candidissimo. *Herm. par.* 40.
- Habitat in India. ♂*
- antidysentericum. 3. **NERIUM** foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Fl.* 107. *Mat. med.* 102.
- Codaga pala. *Rheed. mal.* 1. p. 85. t. 47.
- Habitat in India. h*
- zeylonicum. 4. **NERIUM** foliis lanceolatis oppositis, ramis re-  
*Amæn. acad.* 4. p. 309. \*
- Apocynum arborescens, nerii flore minus. *B. zeyl.* 23. t. 12. f. 2.
- Habitat in India. h*

## PLUMERIA.

- rubra. 1. **PLUMERIA** foliis ovato-oblongis, petiolis biglandulosis. *Hort. cliff.* 76. *Roy. lugdb.* 412.
- Plumeria arborescens, ramulis crassis, foliis oblongo-ovatis, petiolis biglandulosis, floribus geminati-  
spicas terminales. *Brown. jam.* 181.
- Plumeria flore roseo odoratissimo. *Tournef. inst.*  
*Catesb. car.* 2. p. 92. t. 92. *Ehret. pict.* t. 10. 1  
*Ehret. t.* 41.
- Nerium arboreum, folio maximo obtusiore, floribus  
carnato. *Sloan. jam.* 154. *hist.* 2. p. 61. t. 185.  
♂ t. 186 f. 1.
- Jasminum indicum. *Mer. surin.* 8. t. 8.
- Clematis arborea americana, laurinis amplissimis  
flore laccae colore odoratissimo. *Pluk. mant.* 50.  
109. t. 207. f. 2.
- Habitat in Jamaica, Surinamo. h*
- alba. 2. **PLUMERIA** foliis lanceolatis revolutis, pedunculis  
superne tuberosis.
- Plumeria flore niveo, foliis longis angustis & ac-  
uminatis. *Plum. spec.* 20. ic. 231.
- Apocynum americanum frutescens, longissimo fi-  
lore albo odoratissimo. *Comm. hort.* 2. p. 47. t. 1.

*Nerium arboreum altissimum, folio angusto, flore albo.*

*Sloan. jam. 154. hist. 2. p. 62. Raj. dendr. 114.*

*Herm. parad. 49.*

*Habitat in Jamaica.*

*Folia lateribus revoluta. Flores spicati.*

**PLUMERIA** foliis lanceolatis petiolatis obtusis. obtusa.

*Plumieria flore niveo, foliis brevioribus obtusis. T.*

*Catesb. car. 2. p. 93. t. 93. Plum. ic. 232.*

*Flos convolutus. Rumph. amb. 4. p. 85. t. 38?*

*Habitat in America calidiore. †*

*Folia ovali-lanceolata. Pedunculi ramosi.*

## ECHITES.

**ECHITES** pedunculis bifloris. *Jacq. amer. 13. biflora hist. t. 21.*

*Apocynum scandens, flore nerii albo. Plum. amer. 82. t. 96.*

*Habitat in America. †*

**ECHITES** pedunculis racemosis, foliis obovatis acuminatis. *Jacq. amer. 13. hist. t. 25.* quinquangularis.

*Habitat in America meridionali. †*

**ECHITES** pedunculis racemosis, foliis subovatis obtusis mucronatis. *Jacq. amer. 13. hist. t. 26.* suberecta.

*Apocynum erectum fruticosum, flore luteo maximo & speciosissimo. Sloan. jam. 89. hist. 1. p. 206. t. 130. f. 2.*

*Habitat in Jamaica. †*

**ECHITES** pedunculis subracemosis, foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. amer. 13. hist. t. 27.* torulosa.

*Nerium fermentosum scandens, ramulis tenuibus, folliculis gracilibus torosis. Brown. jam. 181. t. 16. f. 2.*

*Habitat in Jamaica. †*

*Folliculi filiformes, torulosi, longissimi.*

**ECHITES** pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtusis mucronatis, caule volubili. *Jacq. hist. t. 22.* umbellata.

*Periploca alia, floribus amplis circinatis & crispis, radice Bryoniae tuberosa. Plum. ic. 216. f. 2?*

*Apocynum scandens majus, folio subrotundo. Sloan. jam. 89. hist. 1. p. 207. t. 131. f. 2.*

*Echites scandens*, foliis ovatis nitidis venosis, f  
herbaceis. *Brown jam.* 182.

*Habitat in Jamaica.*

trifida.

6. **ECHITES** pedunculis trifidis multifloris, foliis  
to-oblongis acuminatis. *Jacq. amer.* 13. *hist.* 1.  
*Habitat in America.* ‡

## CAMERARIA.

latifolia.

1. **CAMERARIA** foliis ovatis utrinque acutis  
verse striatis. *Hort. cliff.* 76. *Roy. lugdb.* 412.  
*Cameraria lato myrti folio.* *Plum. gen.* 18. *ic.* 7.  
*Cameraria arborea*, foliis ovato-acuminatis nit  
gidis reflexis. *Brown. jam.* 182.  
*Habitat in America calidiore.*

angustifolia.

2. **CAMERARIA** foliis linearibus. †  
*Cameraria angusto linearæ folio.* *Plum. gen.* 18. *ic.* 7.  
*Habitat in America calidiore.*

## TABERNÆMONTANA.

citrifolia.

1. **TABERNÆMONTANA** foliis oppositis ov  
floribus lateralibus glomerato-umbellatis.  
*Tobernæmontana foliis lanceolatis.* *Hort. cliff.* 76.  
*lugdb.* 413.  
*Tabernæmontana citri foliis undulatis.* *Plum. gen.*  
*ic.* 248. *f.* 2.  
*Pala. Rheed. mal.* 1. *p.* 81. *t.* 46.  
*Habitat in utraque India.* ‡

laurifolia.

2. **TABERNÆMONTANA** foliis oppositis ova  
obtusiusculis. †  
*Tabernæmontana laurifolia*, flore albo, fructu re  
diore. *Amm. herb.* 212.  
*Nerium arboreum*, folio latiore obtuso, flore l  
minore. *Sloan. jam.* 154. *hist.* 2. *p.* 62. *t.* 186.  
*Habitat in Jamaica ad ripas fluviorum.* ‡

alternifolia.

3. **TABERNÆMONTANA** foliis alternis, caul  
boriscente.  
*Curutu-pala.* *Rheed. mal.* 4. *p.* 1. 43. *Raj. hist.* 1.  
*Habitat in Malabar.* ‡

Amsonia.

4. **TABERNÆMONTANA** foliis alternis, caul  
subherbaceis.

*lymus suffrutex. Gron. virg. 26.*

*at in Virginia. 21*

*s Cameraria & Tabernemontana. Folia alterna, lanceolata, subsessilia, levia. Rami alterni, semus compositus, terminalis. Folliculi 2, reflectetes, longi, acuminati. Semina cylindrica, scabra. Antheræ intra corollæ faucem. Stigma capitatum supra orbiculum membranaceum.*

## CEROPEGIA.

*OPEGIA umbellis pendulis, floribus erectis. Candela-  
-niodem-valli. Rheed. mal. 9. p. 27. t. 16. brum.*

*at in Malabaria. 21*

*OPEGIA pedunculis bifloris, Fl. zeyl. 46. \* biflora,  
at in Zeylona. 21*

## DIGYNIA.

### PERIPLOCA.

*PLOCA floribus interne hirsutis, græca.  
oca foliis lanceolato-ovatis. Hort. cliff. 78. Roy.  
b. 410.*

*ynum folio oblongo Bauh. pin. 303.*

*ynum 2 angustifolium. Clus. hist. 1. p. 125.*

*at in Syria. 21*

*PLOCA spicis imbricatis. indica.  
oca foliis ovatis acutis glabris, spicis imbricatis.  
zeyl. 113. \**

*ynum caule volubili perenni, foliis ovato-lan-  
latis. Roy. lugdb. 412.*

*oca foliis angustis acutis glabris. Burm. zeyl. 187.  
3. f. 1.*

*yni genus scandens ex india orientali. Pluk. mant.  
t. 359. f. 2.*

*at in Zeylona. 21*

*PLOCA caule hirsuto. african.  
chum caule volubili ramoso, foliis subovatis  
acumine. Hort. cliff. 79.*

*ynum scandens africanum, vincæ pervincæ fo-  
subincanum. Comm. rar. 18. t. 18.*



*Apocynum scandens africanum, convolvuli minoris folio, & caule hirsuto. Pluk. alm. 37. t. 137. f. 4.*

*Apocynum indicum minus, nummulariæ foliis. Moris. hist. 3. p. 611. f. 15. t. 3. f. 62.*

β. *Cynanchum foliis planis sinuatis, flore pallide viridi fructu crasso glabro viridi. Burm. afric. 34. t. 16. f. 2.*

*Habitat in Africa. 24*

tenuifolia,

4. *PERIPLOCA foliis lineari-lanceolatis.*

*Cynanchum radice granulosa, foliis angustis sinuatis floribus urceolatis miniatis. Burm. afric. 36. t. 15.*

β. *Cynanchum linearibus foliis acutis, floribus urceolatis rubris. Burm. afric. 37. t. 16. f. 1.*

*Habitat in Cap. b. Spei dunis.*

## CYNANCHUM.

acutum,

1. *CYNANCHUM caule volubili herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris. Hort. cliff. 79. Hort. apf. 2. Roy. lugdb. 409.*

*Scammonia monspeliacæ affinis, foliis acutioribus. Bauh. pin. 294.*

*Apocynum 3 latifolium. Clus. hist. 1. p. 125.*

*Habitat in Sicilia, Hispania, Astracan. 24*

suberosum,

2. *CYNANCHUM caule volubili inferne suberoso fisso, foliis cordatis acuminatis. Hort. cliff. 79. Roy. lugdb. 409. Gron. virg. 27.*

*Periploca carolinensis, flore minore stellato. Dill. de 300. t. 229. f. 296.*

*Habitat in America calidiore.*

hirsutum,

3. *CYNANCHUM caule volubili fruticoso inferne suberoso fisso, foliis ovato-cordatis. Hort. cliff. 79. Roy. lugdb. 410.*

*Periploca scandens, folio citrei, fructu maximo. Plum. spec. 2.*

*Apocynum scandens virginianum rugosum, pullis albis floribus, capsulis alatis. Moris. hist. 3. p. 611. f. 15. t. 3. f. 61.*

*Apocynum scandens fruticosum, fungoso cortice, peruvianum. Herm. par. 53.*

*Habitat in America. 25*

**CYNANCHUM** caule volubili herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis. *Hort. cliff.* 79. *Roy. lugdb.* 409. *Sauv. monsp.* 133. monspeliacum.

*Scammonea monspeliaca*, foliis rotundioribus. *Bauh. pin.* 294.

*Apocynum* IV. latifolium. *Scammonea valentina.* *Clus. hist.* 1. p. 126.

*Habitat in Hispania & Narbonæ maritimis.* 24

**CYNANCHUM** caule erecto divaricato, foliis cordatis glabris. *Hort. cliff.* 79. *Roy. lugdb.* 409. *Sauv. monsp.* 133. erectum.

*Apocynum folio subrotundo.* *Bauh. pin.* 302.

*Apocynum* 1. latifolium. *Clus. hist.* 1. p. 124.

*Habitat in Syria.* 24

## A P O C Y N U M.

**APOCYNUM** caule rectiusculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus. androsæmi-folium.

*Apocynum* caule erecto annuo, foliis ovatis. *Roy. lugdb.* 411.

*Apocynum foliis ovatis.* *Hort. cliff.* 80.

*Apocynum canadense*, foliis androsæmi majoris. *Bocc. ficc.* 35. t. 16. f. 3. *Morif. hist.* 3. p. 609. f. 15. t. 3. f. 16.

*Habitat in Virginia, Canada.* 24

**APOCYNUM** caule rectiusculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus. *Kalm. it.* 3. p. 258. cannabinum

*Apocynum foliis ovatis acutis subtus tomentosis.* *Gron. virg.* 28.

*Apocynum canadense ramosum*, flore e viridi albicante, filiqua tenuissima. *Morif. hist.* 3. p. 609. f. 15. t. 3. f. 14.

*Apocynum virginianum*, flore herbaceo, filiqua longissima. *Morif. præl.* 232.

*Apocynum canadense maximum*, flore minimo herbaceo. *Pluk. alm.* 35. t. 13. f. 1.

*Apocynum erectum virginianum ramosum*, caule subrubente, esulæ raræ foliis, filiquis tenuissimis. *Pluk. alm.* 35. t. 260. f. 4.

*Habitat in Canada, Virginia.* 24

*Corollæ virides, nec pictæ sunt.*

**APOCYNUM** caule rectiusculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis. *Roy. lugdb.* 411. *Sauv. monsp.* 133. venetum.

*Apocynum foliis ovato-lanceolatis. Hort. cliff. 80.*  
*Tithymalus maritimus, purpurascens floribus. Bauh.*  
*pin. 291.*

*Esula rara e lio venetorum insula. Lob. hist. 201.*  
*Habitat in Adriatici maris insulis. 24*

frutescens. 4. **APOCYNUM** caule erecto frutescente, foliis lanceolato-ovalibus: corollis acutis faucibus villosis. *Fl. zeyl. 114.*

*Apocynum caule erecto arboreo, foliis ovatis acutis. Roy. lugdb. 412.*

*Apocynum floribus fasciculatis. Fl. zeyl. 23. t. 12. f. 1.*  
*Habitat in Zeylona. 5*

reticulatum. 5. **APOCYNUM** caule volubili perenni, foliis ovatis venosis. *Roy. lugdb. 412.*  
*Habitat in India.*

## ASCLEPIAS.

\* *foliis oppositis planis.*

undulata. 1. **ASCLEPIAS** foliis sessilibus oblongis lanceolatis undulatis, petalis ciliatis.

*Apocynum africanum, lapathi folio. Comm. rar. 1. t. 16.*

*Habitat in Africa. 24*

gigantea. 2. **ASCLEPIAS** foliis amplexicaulibus oblongo-ovalibus. *Fl. zeyl. 112.*

*Apocynum erectum majus latifolium indicum. Pl. alm. 35. t. 175. f. 3.*

*Beidel ossar. Alp. aegypt. 85. t. 86.*

*Ericu. Rheed. mal. 2. p. 53. t. 31. Seb. thes. 1. p. 41. t. 26. f. 1.*

*Habitat in India, Aegypto. 24*

*Necaria promunt non cornicula sulcata, sed laminas solidas conniventes. Occidit inadsueta Pecora, uti Aemone nemorosa. Kumph. amb. 7. p. 25.*

variegata. 3. **ASCLEPIAS** foliis ovatis rugosis nudis, caule simpliciter, umbellis subsessilibus: pedicellis tomentosis.

*Asclepias e virginia. Bauh. pin. 215.*

*Apocynum vetus americanum, Wislank. Dill. cl. 215.*

*Apocynum americanum erectum, tuberosa radice incanum, foliis rigidioribus latis subrotundis, sic...*  
*bus*

bus albis intus purpureis, summo caule corymbum magnum efformantibus. *Pluk. alm. 34. t. 77. f. 1.*

*Habitat in America boreali. 24*

*Affinis A. Syriacæ.*

**ASCLEPIAS** foliis ovalibus subtus tomentosis, caule *syriaca.* simplicissimo, umbellis nutantibus.

*Asclepias* caule erecto simplici herbaceo, foliis ovalibus subtus tomentosis, umbellis nutantibus. *Vir. cliff. 20. Hort. ups. 53. Gron. virg. 27. Roy. lugdb. 410.*

*Asclepias* caule erecto simplici annuo, foliis ovato-oblongis subtus incanis, umbella nutante. *Hort. cliff. 78.*

*Apocynum majus syriacum rectum. Corn. canad. 90.*

*Apocynum syriacum. Clus. hist. 2. p. 87.*

*eldessar. Vessl. ægypt. 28. (non vero Alpini).*

*Asclepias* foliis lanceolato-ellipticis, caule simplici *exaltata.* glabro, nectarii corniculis conniventibus. *Amæn. acad. 3. p. 404. Kalm. it. 3. p. 259.*

*Habitat in Virginia. 24*

**ASCLEPIAS** foliis ovatis subtus villosis, caule simplici, umbellis erectis, nectariis resupinatis. *purpurascens.*

*Asclepias* floribus obsolete purpureis, corniculis resupinatis. *Dill. elth. 32. t. 28. f. 31.*

*Apocynum erectum noveboracense, foliis minus incanis, flore ex obsoleto dilute purpurascente. Herm. par. 33.*

*Habitat in Carolina. 24*

*Affinis valde A. syriacæ.*

**ASCLEPIAS** foliis ovatis subtus pilosiusculis, caule *amœna.* simplici, umbellis nectariisque erectis.

*Apocynum* floribus amœne purpureis, corniculis surrectis. *Dill. elth. 31. t. 27. f. 30.*

*Habitat in America septentrionali. 24*

**ASCLEPIAS** foliis lanceolatis glabris, caule simplici, *nivea.* umbellis erectis lateralibus solitariis.

*Asclepias* caule erecto simplici annuo, foliis lanceolato-ovatis glabris, pedunculis alternis, umbellis erectis. *Gron. virg. 27.*

*Apocynum persicariæ mitis folio, corniculis lacteis. Dill. elth. 33. t. 29. f. 32.*

*Apocynum americanum*, foliis amygdali longioribus.

*Plum. spec. 2. ic. 30.*

*Habitat in Virginia & America calidiorē. ♂*

incarnata.

8. *ASCLEPIAS* foliis lanceolatis, caule superne solo, umbellis erectis geminis.

*Asclepias* caule erecto ramoso annuo, foliis lanceolatis, umbellis terminalibus erectis pluribus. *Vi*

20. *Hort. cliff. 78. Roy. lugdb. 411. Gron. virg.*

*Apocynum minus rectum canadense. Corn. can.*

t. 93. *Barr. rar. 8. t. 72. Raj. hist. 1089.*

*Habitat in Canada, Virginia. 4*

*Caulis, ubi dividitur, folia e regione tria producit*

curassavica.

9. *ASCLEPIAS* foliis lanceolatis petiolatis glabris, lemplici, umbellis erectis solitariis.

*Apocynum* caule erecto simplici annuo, foliis lanceolatis, umbellis alternis erectis. *Hort. cliff. 78.*

*lugdb. 411.*

*Apocynum* radice fibrosa, petalis coccineis, corollis croceis. *Dill. elth. 34. t. 30. f. 33.*

*Apocynum curassavicum* f. *americanum*, fibroso, floribus aurantiis, chamænerii foliis latioribus.

*Herm. parad. 36. t. 36.*

*Habitat in Curaçao. 4. 5*

decumbens.

10. *ASCLEPIAS* foliis villosis, caule decumbente.

*Asclepias* caule decumbente hirsuto, foliis ovatis, villosis subsessilibus. *Gron. virg. 27.*

*Apocynum carolinianum aurantiacum pilosum. sicc. 90.*

*Habitat in Virginia. 4*

lactifera.

11. *ASCLEPIAS* foliis ovatis, caule erecto, umbellis proliferis brevissimis.

*Asclepias* caule erecto simplici herbaceo, foliis acuminatis, corymbis compositis longitudine lorum. *Fl. zeyl. 111. \**

*Habitat in Zeylona. 4*

Vincetoxicum.

12. *ASCLEPIAS* foliis ovatis basi barbatis, caule erecto, umbellis proliferis.

*Asclepias* caule erecto simplicissimo herbaceo, cordato lanceolatis, racemis conglomeratis alternis. *Fl. spec. 200, 212. Mat. med. 103. Dalib. parv.*

*Asclepias* caule erecto annuo, foliis ovato-lanceolatis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 78.

*Asclepias* albo flore. *Bauh. pin.* 303.

*Asclepias* emetotoxicum. *Dod. pempt.* 407.

*Habitat in Europæ glareosis.* 24

**ASCLEPIAS** foliis ovatis basi barbatis, caule fusco nigra. perne subvolubili.

*Asclepias* caule subvolubili herbaceo, foliis ovato-lanceolatis, floribus confertis patentissimis. *Roy. lugdb.*

410. *Hort. upf.* 53. *Sauv. monsp.* 133.

*Asclepias* nigro flore. *Bauh. pin.* 303.

*Asclepias* emetotoxicum flore nigro. *Cam. epit.* 560.

*Habitat Monspelli in collibus.* 24

*Lectaria* huic  $\text{\textcircled{E}}$  præcedenti sunt Calli quinque truncati absque auricula  $\text{\textcircled{E}}$  ungue. Hæc in fertiliori solo incipit scandere subvolubili caule.

\* \* foliis latere revolutis.

**ASCLEPIAS** foliis revolutis lanceolatis, caule fruticoso, fruticoso.

*Asclepias* caule erecto fruticoso, foliis lanceolatis, umbellis nutantibus, conceptaculis inflatis pilosis.

*Hort. cliff.* 78. *Hort. upf.* 54. *Vir. cliff.* 20. *Roy. lugdb.* 410.

*Asclepias* cynosuroides africanum, villoso fructu, salicis folio. *Herm. parad.* 23. t. 24. *Mill. dict.* t. 45.

*Asclepias* cynosuroides elatius, salicis angusto folio, folliculis pilosis. *Pluk. alm.* 36. t. 138. f. 2.

*Habitat in Æthiopia.* ♂

*Lectaria compressa* absque ungue, cujus loco auriculæ duæ, longiores, reflexæ. Folliculi inflati, aculeati, sed mites.

**ASCLEPIAS** foliis revolutis linearilanceolatis oppositis ternatisque, caule decumbente.

*Asclepias* montana humilis, radice longius proserpente, lini foliis. *Amm. ruth.* 10.

*Habitat in Sibiria.* 24

**ASCLEPIAS** foliis revolutis linearibus verticillatis, caule erecto.

*Asclepias* foliis verticillatis linearibus setaceis. *Gron. virg.* 26.

*Apocynum marianum erectum, linearis angustifoliis umbellatum. Pluk. mant. 17. t. 336. f. 4*

*Apocynum marianum, foliis angustissimis. Ste Pet. mus. 609.*

*Habitat in Virginia. 24*

*Folia saepe quaterna, verticillata. Pedunculi umbellati sunt oppositifolii.*

\* \* \* *foliis alternis.*

rubra

17. **ASCLEPIAS** foliis alternis ovatis, umbellis eodem pedunculo communi pluribus.

*Apocynum caule erecto simplici annuo, foliis acuminatis alternis, pluribus in pedunculo umbellatis. Gron. virg. 27.*

*Habitat in Virginia.*

tuberosa.

18. **ASCLEPIAS** foliis alternis lanceolatis, caule rizado piloso.

*Asclepias caule erecto divaricato villosa, foliis lanceolatis, umbellis simplicibus subterminalibus. cliff. 78. Roy. lugdb. 411.*

*Apocynum novae angliae hirsutum, tuberosa riza floribus aurantiis. Herm. lugdb. 646. t. 647. elth. 35. t. 30. f. 34.*

*Habitat in America boreali. 24*

## STAPELIA.

variegata.

1. **STAPELIA** denticulis ramorum patentibus. cliff 20. Roy. lugdb. 409.

*Stapelia denticulis ramorum extrorsum prominentibus. Hort. cliff. 77. Hort. upf. 53.*

*Asclepias aizoides africana. Bradl. succ. 3. p. 22.*

*Asclepias aizoides aphylla, flore fritillariae, filiculis longis angustis erectis. Moris. hist. 3. p. 610. t. 3. f. 4*

*Apocynum humile aizoides, filiculis erectis, africana. Herm. lugdb. 52. t. 53. Stiff. bot. 32.*

*Fritillaria crassa promont. bonae spei. Stap. theophrasti. Habitat ad Cap. b. Spei. 5*

hirsuta.

2. **STAPELIA** denticulis ramorum erectis. Hort. 77. Roy. lugdb. 409.

*Asclepias africana aizoides, flore pulchre fimbriata.*

*Comm. Mar.* 19. t. 19. *Bratl. fvec.* 3. p. 5. t. 23.

*Raf. inf. musc.* t. 9.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* 5

## HERNIARIA.

**HERNIARIA** glabra herbacea. *Bauh. hist.* 3. p. 378. glabra.  
*Herniaria calycibus bractea nudis. Hort. cliff.* 41. *Fl.*  
*fvec.* 207, 213. *Mat. med.* 104. *Roy. lugdb.* 215.  
*Hall. helv.* 182. *Dalib. parif.* 76.

*Polygonum minus* f. *Millagrana major. Bauh. pin.*  
 281.

*Habitat in Europæ apricis, glareosis, siccis.* ☉

**HERNIARIA** hirsuta herbacea. *Bauh. hist.* 3. p. 379. hirsuta.

*Habitat in Angliæ, Hispaniæ, Italiæ agris.*

*Similis nimium præcedenti; forte varietas.*

**HERNIARIA** caulibus fruticosis, floribus quadri- fruticosa,  
 fidis. *Amæn. acad.* 4. p. 269. \* *Læfl. it.* 128. \*

*Herniaria fruticosa, viticulis lignosis. Bauh. pin.*  
 382.

*Polygonum herniariæ folio & facie, perampla radice.*

*Bauh. hist.* 3. p. 378. *Lob. ic.* 85.

*Habitat in Hispania.* 5

**HERNIARIA** ? quæ *Polygonum lenticulatum.*

*lenticulata.*

*Polygonum minus tenuifolium. Bauh. pin.* 281.

*Polygonum minus lentifolium. Bauh. prodr.* 131.

*Polygonum maritimum longius radicatum nostras,*  
*serpylli folio crasso nitente. Pluk. alm.* 302. t. 53.

*f.* 3. *Pet. herb.* 10. *f.* 6. *Raj. angl.* 3. p. 161.

*Amphorata frutescens, foliis latis & angustis. Buxb.*  
*cent.* 1. p. 18. t. 28. *f.* 2. quoad figuram.

*Habitat in Hispaniæ montibus Escurial, Monspelii,*  
*Anglia.*

*Flor. non vidi; at Parietariæ herniariæ folio. Plum.*  
*characterem misit D D. Aymen: cui Perianthium*  
*5-partitum, acutum, vix patens, persistens. Co-*  
*rolla minima, 5-partita. Stamina 5, capillaria.*  
*Antheræ simplices. Germen subrotundum. Stylus*  
*vix ultus. Stigma obtusum. Capsula parva, uni-*  
*ocularis, calyce obvoluta. Semen 1, subovatum,*  
*compressum. Habitus proximus Herniariæ, sed mol-*  
*tissimus.*



## CHENOPODIUM.

\* *foliis angulosis:*

Bonus Henricus.

1. **CHENOPODIUM** foliis triangulari - sagittatis serratis, spicis compositis aphyllis. *Hort. c. Fl. svec. 208, 214. Mat. med. 106. Roy. lugd. Hall. helv. 174. Dalib. parif. 79.*

*Lapathum unctuosum. Bauh. pin. 115.*

Bonus Henricus. *Bauh. hist. 2. p. 965.*

*Habitat in Europæ ruderatis. 2*

*Spica composita, aphylla: Spiculis alternis se-  
floribus glomeratis, sessilibus.*

urbicum.

2. **CHENOPODIUM** foliis triangularibus subde-  
racemis confertis strictissimis cauli approxima-  
tissimis. *Fl. svec. 209, 215. \**

*Chenopodium latifolium minus ramosum, 1  
longissimis ex foliorum alis confertim nasce-  
Buxb. hall. 69. t. 1.*

*Habitat in Europæ borealis plateis. ☉*

rubrum.

3. **CHENOPODIUM** foliis cordato - triangulari-  
tusculis dentatis, racemis erectis compo-  
sitis caule brevioribus. *Fl. svec. 210, 211;  
med. 107. Dalib. parif. 78.*

*Chenopodium erectum, foliis subtriangularibus  
sinuato - dentatis, racemis erectis foliosis late-  
Hort. cliff. 85. Roy. lugdb. 219.*

*Atriplex sylvestris latifolia. Bauh. pin. 119.*

*Pes anserinus. Dalech. hist. 542. t. 542. Fuchs. 1  
Bauh. hist. 2. p. 975.*

*Habitat in Europæ cultis, ruderatis. ☉*

*Spicæ glomerulis sessilibus, interstinctæ foliolis  
bus; adulta rubet diffusa. Folia nitida, crassa*

murale.

4. **CHENOPODIUM** foliis ovatis nitidis acu-  
tatis, racemis ramosis nudis. *Fl. svec. 211  
Dalib. parif. 211.*

*Chenopodium erectum ramosissimum, foliis tri-  
ribus dentatis, racemis ramosis caulem sup-  
bus. Hort. cliff. 85. Lech. scan. 16.*

*Chenopodium 1. Tabern. hist. 812. f. 1.*

*Atriplex sylvestris latifolia, acutiore folio. B.  
119.*

*Atriplex dicta Pes anserinus. Bauh. hist. 2. f.  
figur.*

*Habitat in Europæ muris aggeribusque.* ☉

*Stipes erecti. Fructus subpaniculati. Color viridis.*

**CHENOPODIUM** foliis deltoideis sinuato-dentatis *ferotinum.*  
*rugosis glabris uniformibus, racemis terminalibus.*

*Amæn. acad. 4. p. 309. \**

*Chenopodium hispanicum procerius, folio deltoide.*

*Tournef. inst. 666.*

*Chenopodium ficus folio. Raj. angl. 3. p. 155.*

*Habitat in Hispania, Gallia, Anglia.* ☉

**CHENOPODIUM** foliis rhomboideo-triangulari- *album.*

*obtusis erosis postice integris: summis oblongis, racemis erectis. Fl. svec. 212, 218. Dalib. paris. 80.*

*Chenopodium foliis inferioribus ovatis acutis antrorsum dentatis: summis lanceolatis. Vir. cliff. 22.*

*Hort. cliff. 85. Gron. virg. 145. Roy. lugdb. 219.*

*Hall. helv. 175.*

*Chenopodium simplex sylvestris. Fuchs. hist. t. 119.*

*Chenopodium simplex sylvestris, folio sinuato candicante. Bauh.*

*pin. 119.*

*Habitat in agris Europæ.* ☉

*Fructus matura albicat. Racemi recti, conglobati: spicis alternis, sessilibus, confertis.*

**CHENOPODIUM** foliis rhomboideis dentato-sinuato- *viride.*

*obtusis, racemis ramosis subfoliatis. Fl. svec. 213, 219.*

*Dalib. paris. 78.*

*Chenopodium sylvestre, opuli folio. Vaill. paris. 36. t.*

*7. f. 1.*

*Chenopodium folio oblongo integro. Dill. app. 62?*

*Chenopodium simplex sylvestris. Bauh. hist. 2. p. 972.*

*Habitat in Europæ cultis oleraceis, nimium abundans.* ☉

*Stipes erectus, viridis, angulis purpurascentibus. Folia ramea lanceolata, integerrima, vix uno alterove dente. Racemi filiformes, divisi, longi, nudi.*

*Calyces fructus argute pentagoni. Affine nimium precedenti.*

**CHENOPODIUM** foliis cordatis angulato-acuminatis *hybridum.*

*obtusis, racemis ramosis nudis. Fl. svec. 214, 220.*

*Dalib. paris. 79.*

*Chenopodium foliis triangulari-sagittatis: infra medium sinuato-dentatis, racemis longissimis. Hort. cliff.*

*84. Roy. lugdb. 219.*

*Chenopodium stramonii folio. Vaill. parif. 36. t. Raj. angl. 4. p. 125.*

*Chenopodium 2. Tabern. hist. 812. f. 2.*

*Chenopodio affinis, folio lato laciniato in longi mucronem procurrente. Raj. suppl. 123.*

*Habitat in Europæ cultis. ☉*

Botrys.

9. **CHENOPODIUM** foliis oblongis sinuatis, mis nudis multifidis. *Hort. cliff. 84. Hort. up. Mat. med. 109. Roy. lugdb. 219. Sauv. monsp. 2*

*Botrys ambrosioides vulgaris. Bauh. pin. 138.*

*Botrys. Dod. pempt. 34.*

*Habitat in Europæ australis arenosis. ☉*

ambrosioides.

10. **CHENOPODIUM** foliis lanceolatis dentatis cemis foliatis simplicibus. *Hort. cliff. 84. Hort. 56. Roy. lugdb. 219.*

*Botrys ambrosioides mexicana. Bauh. pin. 138.*

*Botrys odorata suaveolens americana mexicana Morif. hist. 2. p. 605. f. 5. t. 35. f. 8.*

*Habitat in Mexico, Lusitania. ☉*

multifidum,

11. **CHENOPODIUM** foliis multifidis : segmentis nearibus, floribus axillaribus sessilibus.

*Chenopodium sempervirens, foliis tenuiter laciniatis. Dill. elth. 78. t. 66. f. 77.*

*Habitat in Bonaria. ☿*

anthelminticum.

12. **CHENOPODIUM** foliis ovato-oblongis dentatis racemis aphyllis. *Kalm. canad. 2. p. 283.*

*Chenopodium, lycopi folio, perenne. Dill. elth. 66. t. 76.*

*Habitat in Pennsylvania, Bonaria. ♀*

glaucum.

13. **CHENOPODIUM** foliis ovato-oblongis repandis racemis nudis simplicibus glomeratis. *Fl. suec. 221. Dalib. parif. 77.*

*Chenopodium foliis ovato-oblongis repandis florum racemis glomeratis ex ala solitariis. Hort. cliff. 22. Hort. cliff. 85. Roy. lugdb. 219.*

*Chenopodium angustifolium laciniatum minus. Tabern. inst. 506.*

*Atriplex angustifolia laciniata. Bauh. hist. 2. p. 473.*

*Atriplex sylvestris secunda. Tabern. ic. 427.*

*Habitat ad Europæ fineta. ☉*

\* \* *foliis integris.*

**CHENOPODIUM** foliis integerrimis rhombéo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Fl. svec.* 216, 222. *Mat. med.* 108. *Dalib. paris.* 77.  
*Chenopodium* foliis triangulari-ovatis. *Hort. cliff.* 84.  
*Roy. lugdb.* 218.

*triplex foetida.* *Bauh. pin.* 119.

*vulvaria.* *Dalecb. hist.* 543.

*abitat in Europæ cultis oleraceis.* ☉

**CHENOPODIUM** foliis integerrimis ovatis, caule decumbente, cymis dichotomis aphyllis axillaribus. *polypermum.*

*Chenopodium* foliis ovatis integerrimis, caule decumbente. *Vir. cliff.* 21. *Fl. svec.* 217, 223. *Roy. lugdb.* 218. *Dalib. paris.* 77.

*litum* foliis ovatis. *Hort. cliff.* 28.

*litum polypermum.* *Bauh. pin.* 118.

*polysporon cassiani, bassii, anguillare.* *Lob. hist.* 128.

*abitat in Europæ cultis.* ☉

**CHENOPODIUM** foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis. *Scoparia.* *Hort. cliff.* 86. *Hort. ups.* 55. *Roy. lugdb.* 220.

*Scoparia scoparia.* *Bauh. pin.* 212.

*Scoparia.* *Dod. pempt.* 151.

*abitat in Græcia, Japonia, China.* ☉

**CHENOPODIUM** foliis subulatis semicylindricis. *maritimum.*  
*Chenopodium* foliis subulatis; superne planis, subtus convexis. *Hort. cliff.* 86. *Fl. svec.* 218, 224. *Roy. lugdb.* 220.

*Chenopodium* minus album, semine splendente. *Bauh. pin.* 289.

*Morif. hist.* 2. p. 610. f. 5. t. 33. f. 3.

*abitat in Europæ maritimis.*

**CHENOPODIUM** foliis lanceolatis subcarnosis, integerrimis, corymbis dichotomis aristatis, axillaribus. *aristatum.*

*Chenopodium* foliis lineari-lanceolatis, racemis dichotome ramosis setis terminatis. *Act. goett.* 1752.

*Chenopodium virginicum*, foliis linearibus obtusis subcanaliculatis, pedunculis axillaribus dichotomis muticis. *Sp. pl.* 1. p. 222.

*abitat in Sibiria, Virginia.* ☉

*Act. Spec. plant. pars I.*

X

Cau-

*Caulis spithameus, inæqualis ramoso patulus. carnosus, lanceolata, obtusa. Corymbi axillares, tomi, folio longiores, terminati spinis inermibus. res sessiles in divaricationibus.*

## BETA.

- maritima.* 1. BETA caulibus decumbentibus.  
Beta caulibus decumbentibus, foliis triangularibus tiolatis. *Mill. dict.*  
Beta sylvestris maritima. *Bauh. pin. 118. Raj. a p. 127.*  
*Habitat in Angliæ, Belgii littoribus maris.*
- vulgaris.* 2. BETA caule erecto.  
Beta. *Hort. cliff. 83. Hort. ups. 56. Mat. med. Roy. lugdb. 220.*
- rubra.* α Beta rubra vulgaris. *Bauh. pin. 118.*  
β. Beta rubra major. *Bauh. pin. 118.*  
γ. Beta rubra, radice rapæ. *Bauh. pin. 118.*  
δ. Beta lutea major. *Bauh. pin. 118.*  
ε. Beta pallide virens major. *Bauh. pin. 118.*
- Cicla.* ζ. Beta alba vel pallescens, quæ Cicla officinarum. *pin. 118.*  
η. Beta communis viridis. *Bauh. pin. 118.*  
*Habitat - - - - - ♂, forte a maritima, in exi prognata.*

## SALSOLA.

- kali.* 1. SALSOLA herbacea decumbens, foliis subulatinosis, calycibus marginatis axillaribus.  
Salsola foliis pungentibus. *Hort. cliff. 86. Fl. suec. 225. Roy. lugdb. 220. Gron. virg. 28.*  
Kali spinoso affinis. *Bauh. pin. 289. Moris. hist. 5. t. 33. f. 11.*  
*Tragum. Cam. epit. 779.*  
*Habitat in Europæ littoribus maris. ☉*  
*Planta decumbens. Folia subulata, crassa, spinosa, tus & margine, uti ipse caulis, scabra s. hispida. lyses cincti margine foliaceo.*
- Tragus.* 2. SALSOLA herbacea erecta, foliis subulatis splævibus, calycibus ovatis. *Amæn. acad. 4. p.*  
Kali spinosum cochleatum. *Bauh. pin. 289.*

*Kali spinosum*, foliis longioribus & angustioribus.

*Tournef. inst.* 247.

*Carypis theophrasti. Tabern. hist.* 423.

*Habitat in Europa australi.* ☉

*SALSOLA* herbacea, foliis subulatis mucronatis, calycibus rosaceis, loricibus explanatis.

*Salsola* foliis conico-subulatis mucronatis, calycibus corolliformibus obtusis coloratis crenatis. *Hort. ups.* 56.

*Kali humile*, alis purpureis florem rosaceum mentientibus. *Buxb. cent.* 1. p. 9. t. 14. f. 2.

*Habitat ad Asiæ septentrionalis salinas.* ☉

*SALSOLA* frutescens prostrata, foliis linearibus pilosis inermibus. *Amæn. acad.* 2. p. 346. \*

*Salsola* lignosa, ramis filiformibus adscendentibus, floribus conglomerato-spicatis. *Læfl. it.* 131. \*

*Habitat in Asia boreali, Hispania.* ☿

*SALSOLA* frutescens, foliis ovatis acutis carnosissimis. *vermiculata.*

*Salsola* fruticosa, floribus spicatis alternis solitariis.

*Læfl. it.* 129. \*

*Kali fruticosum*, ericæ folio. *Buxb. cent.* 1. p. 8. t. 14. f. 1 ?

*Kali geniculatum aphyllanthos*, glavis paleaceis flosculis, hispanicum. *Barr. rar.* 501. t. 215.

*Habitat in Hispania.* ☿

*SALSOLA* herbacea patula, foliis inermibus. *Guett. Soda. Lamp.* 426. *Sauv. monsp.* 7.

*Kali majus*, cochleato semine. *Bauh. pin.* 287.

*Kali.* *Dod. pempt.* 81.

*Kali*, *Kali magnum*, sedi medii folio. *Lob. ic.* 394.

*Habitat in Europæ australis salinis.* ☉

*SALSOLA* diffusa herbacea, foliis teretibus glabris, sativis, floribus conglomeratis. *Læfl. it.* 132. \*

*Kali hispanicum supinum annuum*, sedi foliis brevioribus. *Juss. act. paris.* 1715. p. 74.

*Kali minus alterum.* *Bauh. pin.* 283.

*Habitat in Hispaniæ australis maritimis.* ☉

*SALSOLA* diffusa herbacea, foliis teretibus obtusis hirsutis, tomentosis.

*Menopodium hirsutum.* *Sp. pl.* 1. p. 221.

*Kali minus villosum.* *Bauh. pin.* 289.

*Kali parvum hirsutum. Bauh. hist. 3. p. 702.*

*Habitat in Daniae, Montipellii maritimis. ☉.*

Salsa.

9. **SALSOLA** patula herbacea, foliis semiteretibus oblongis, ramis reflexis.

*Chenopodium foliis linearibus obtusis subtus concavis, caule ramoso: ramis deflexis. Hort. ups. 55.*

*1. p. 221.*

*Chenopodium maritimum, foliis sedi teretibus.*

*cent. 1. p. 21. t. 31. f. 1.*

*Habitat ad Astracum. ☉*

altissima.

10. **SALSOLA** erecta ramosissima herbacea, foliis ovatis, formibus acutiusculis.

*Chenopodium altissimum. Sp. pl. 221. Hort. ups.*

*Chenopodium altissimum, foliis succulentis.*

*cent. 1. p. 21. t. 31. f. 2.*

*Kali gramineo folio. Bauh. pin. 289. prodr. 133.*

*XVI. 20.*

β- **Salsola** foliis filiformibus inermibus mucronatis, caule ramosissimo. *Hort. ups. 56.*

*Lerchea foliis filiformibus acutis. Hall. gætt. 2.*

*Habitat ad Salinas Italiae, Saxoniae, Astracani.*

fruticosa.

11. **SALSOLA** erecta fruticosa, foliis filiformibus ovatis, acutiusculis.

*Chenopodium foliis linearibus teretibus carnosiusculis, caule fruticoso. Hort. cliff. 86. Sp. pl. 1. p. 221.*

*lugdb. 220. Guett. stamp. 2. p. 425.*

*Chenopodium, sedi folio minimo, frutescens per.*

*B. Duham. arb. 1. p. 163. t. 62.*

*Lerchea foliis obtusis. Hall. gætt. 21.*

*Kali species Vermicularis marina arborescens.*

*hist. 3. p. 704.*

*Anthyllis chamæphithydes frutescens. Bauh. pin.*

*Sedum minus arborescens. Munt. hist. 469.*

*Habitat in maritimis Galliae, Hispaniae, Persiae.*

*Semina cochleae forma praecedentes ad Salsolas reperiuntur apud Michel. florent. 128.*

## ANABASIS.

tamarisci-  
folia.

1. **ANABASIS** foliis subulatis, fructibus exsuccis.

*Kali fruticosum hispanicum, tamarisci folio. Ta.*

*inst. 247.*

*Habitat in Hispania. ♀*

ut ex ramulis albis, glaberrimis. Folia subulata, triquetra, Tamarisci. Flores subspicati, solitarii, axillares. Calyx triphyllus, major. Petala quinque; ovata, calyce minora. Stamina quinque, corollae longiora. Germen conicum desinens in Stylum subulatum, Stigmatibus tribus, obtusis.

**NABASIS** aphylla: articulis emarginatis. *Amæn. acad. 2. p. 347. Gron. orient. 73.*

1 bacciferum, salicorniae facie. *Buxb. cent. 1. p. 1. t. 18.*

1 geniculatum alterum f. minus. *Bauh. pin. 289.*

1 habitat ad maris Caspii litora ☿ circa Tripolin. ♀

**NABASIS** foliis subclavatis. *Amæn. acad. 2. p. 347. foliosa.*

1 bacciferum, foliis clavatis. *Buxb. cent. 1. p. 19.*

19. f. 1.

1 habitat ad maris Caspii litora. ☉

## CRESSA.

**CRESSA.** *Amæn. acad. 1. p. 395. Sauv. monsp. 92. erratica.*

1 hyllis. *Alp. exot. 157. t. 156. Raj. hist. 215. Magn.*

1 var. 212.

1 moclit minima humifusa palustris, herniariae folio:

1 Tournef. cor. 4.

1 mæpithys incana, exiguo folio. *Bauh. pin. 249.*

1 imachiae spicatae purpureae affinis, flosculis in cacumine caulis, pluribus quasi in nodos junctis. *Pluk.*

1 m. 236. t. 43. f. 6.

1 t in Cretæ litoribus salsis, Romæ ad ostia.

## TRIANTHEMA.

**TRIANTHEMA.** *Sauv. meth. 127. Kniph. orig. 4. Portulaca-*  
*æfat.* strum.

1 tulaca curassavica procumbens, capparidis folio,

1 ore muscoso, capsula bifurca. *Herm. par. 213. t.*

1 13. *Raj. suppl. 506.*

1 tulacæ affinis, folio subrotundo, flore pentapetalo

1 ilute purpureo. *Sloan. jam. 89. hist. 1. p. 205. Raj.*

1 ppl. 506.

1 f curassavicum procumbens, foliis subrotundis.

1 Tuk. alm. 202. t. 95. f. 4.

1 habitat in Jamaica, Curassao.

1 res non vidi; an stamina 5-10? an Stylus 1?



## GOMPHRENA.

globosa.

1. GOMPHRENA caule erecto, foliis ovato-latis, capitulis solitariis, pedunculis diphyllis. *cliff.* 86. *Hort. ups.* 57. *Fl. zeyl.* 115. *Vir. ch Roy. lugdb.* 418.

Amarantho affinis indiæ orientalis, floribus cernatis, ocymastri folio. *Breyn. cent.* 109.

*Comm. hort.* 1. p. 85. t. 45.

Flos globosus. *Rumph. amb.* 5. p. 289. t. 100. *Habitat in India.* ☉

perennis.

2. GOMPHRENA foliis lanceolatis, capitulis dilis, flosculis perianthio proprio distinctis.

Amaranthoides perenne, floribus stramineis raris. *Dill. elth.* 24. t. 20. f. 22.

*Habitat in Bonaria.* 4

hispida.

3. GOMPHRENA caule erecto, capitulis diphyllis foliis crenatis.

Nin-angani. *Rheed. mal.* 9. p. 141. t. 72.

*Habitat in Malabaria.*

*Flores cærulescentes.*

brasiliانا.

4. GOMPHRENA caule erecto, foliis ovato-latis, capitulis aphyllis globosis pedunculatis. *acad.* 4. p. 310.

Amarantho affinis brasiliانا; glomeratis parvis floribus. *Breyn. cent.* t. 52.

*Habitat in Brasilia.*

ferrata.

5. GOMPHRENA caule erecto brachiato, capitulis solitariis terminalibus sessilibus, calycibus sessilibus. *Habitat in America.*

interrupta.

6. GOMPHRENA caule erecto, spica interrupta. *lugdb.* 419.

*Habitat in America.*

flava.

7. GOMPHRENA pedunculis oppositis bifidis terminalibus, capitulo intermedio sessili.

Gomphrena pedunculis ad alas geminatis tricaulis. *Hort. cliff.* 87.

*Habitat in Vera cruce.*

## BOSEA.

yervamora.

1. BOSEA. *Hort. cliff.* 84. *Roy. lugdb.* 223.

forte arbor racemosa, folio longiore subtus al-  
cante nervis purpureis insignito, flore pentapetalo  
irpureo. *Sloan. jam. 135. hist. 2. p. 19. t. 158. f. 3.*  
*17. dendr. 88.*

ex peregrinus horto bosiano yervamora dictus.  
*alt. hort. 24. t. 10.*

stat in Canariis insulis. *h*

## ULMUS.

MUS foliis duplicato-ferratis: basi inæqualibus. *campestris.*  
lmus fructu membranaceo. *Hort. cliff. 83. Fl. svec.*  
*9, 226. Mat. med. 105. Roy. lugdb. 223. Dalib.*  
*ris. 82.*

us campestris & theophrasti. *Bauh. pin. 246.*

us. *Dod. pempt. 837.*

stat in Europa ad pagos, a Gades in Gestriciam. *h*

MUS foliis æqualiter ferratis: basi inæqualibus. *americana,*  
us fructu membranaceo, foliis simplicissime fer-  
tis. *Gron. virg. 145. \**

stat in Virginia. *h*

MUS foliis æqualiter ferratis: basi æqualibus. *pumila.*

us humilis. *Amm. ruth. 260.*

us pumila, foliis parvis, glabra, cortice fungoso.

*uk. alm. 293.*

stat in Sibiria. *h*

## N A M A.

MA caule erecto glabro, foliis linearibus, flori- *Zeylanica.*  
is racemosis.

*a, Amæn. acad. 1. p. 395. Fl. zeyl. 117. t. 2. \**  
*uph. orig. 4. præf.*

ie veronicæ affinis, gratiolæ foliis, maderaspata-  
e. *Pluk. alm. 22. t. 130. f. 2.*

stat in India. *☉*

MA caule decumbente, foliis obovatis, floribus *jamaicensis.*  
litariis.

a reclinata villosa, foliis ovatis, petiolatis mar-  
natis recurrentibus, floribus solitariis. *Brown. jam.*  
*5. t. 18. f. 2.*

stat in Jamaica.

la monopetala, cylindrica, quinquecrenata, longitu-  
e calycis. *Brown.*

## HYDROLEA.

spinosa.

## 1. HYDROLEA.

Planta lacustris f. palustris spinosa. *Læfl. it.* 310.

*Habitat in America meridionali.* 2

Caules erecti, pedales: Ramis alternis. Folia lanceolata, sessilia, subundulata, viscosa: Spinae axillares patentes. Flores terminales, subsessiles, pauci, cæteri ferti.

## HEUCHERA.

americana.

1. HEUCHERA. *Hort. cliff.* 82. *Gron. virg.* 29. *Roy. lugdb.* 437.

Cortusa americana, flore squalide purpureo. *Hort. parad.* 131. t. 131.

Sanicula f. Cortusa americana spicata, floribus squalide purpureis. *Pluk. alm.* 332. t. 58. f. 3.

*Habitat in Virginia.* 2

## SWERTIA.

crenatis.

## 1. SWERTIA corollis quinquefidis, foliis radicalibus ovalibus.

*Swertia. Hort. cliff.* 53. *Roy. lugdb.* 433.

*Gentiana corollarum laciniis nectario gemino notata Monnier. obs.* 154.

*Gentiana palustris latifolia. Bauh. pin.* 188.

*Gentiana XII. punctato flore. Clus. hist.* 1. p. 316.

*Habitat in Helvetiæ, Bavaricæ, Galliæ alpinis.* 2

uniformis.

## 2. SWERTIA corollis quinquefidis: terminali sexfidis pedunculis longissimis, foliis linearibus.

*Gentiana foliis linearibus acuminatis, pedunculis longissimis nudis unifloris oppositis. Gron. virg.* 30.

*Habitat in Virginia.*

ovata.

## 3. SWERTIA corollis quinquefidis, foliis lanceolatis linearibus.

*Habitat in Sibiria. D. Gmelin.* ☉

*Planta spithamea. Folia lanceolato-linearia; Ramis alterni, pedunculis unifloris; Corollæ planæ.*

orniculata.

4. SWERTIA corollis quadrifidis quadricornibus. *Am. acad.* 2. p. 344. \*

*Habitat in Sibiria, Gmelin; Canada, Kalm.* ☉

5. SWERTIA.

**ERTIA** corollis quadrifidis ecornibus. *Amæn. dichotoma.*  
*d. 2. p. 345. \**  
*at in Sibiria. D. Gmelin. ☉*

**GENTIANA.**

*Corollis quinquefidis subcampaniformibus.*

**ITIANA** corollis quinquefidis rotatis verticil- lutea.  
 s, calycibus spathaceis. *Hall. helv. 479.*

ana floribus lateralibus confertis pedunculatis,  
 ollis rotatis. *Hort. cliff. 80. Fl. svec. 201, 227.*  
*ut. med. 110. Roy. lugdb. 432. Sauv. monsp. 136.*  
 ana major lutea. *Bauh. pin. 187. Fl. lapp. 96.*  
 ana. *Cam. epit. 415.*

as. *Reneal. spec. 64. t. 63.*  
*at in Alpibus Norvegicis, Helveticis, Apenninis,*  
*striacis, Pyrenæis, Tridentinis. 24*

**ITIANA** corollis quinquefidis campaniformibus purpurea,  
 ticillatis, calycibus subspathaceis.

ana corollis campaniformibus verticillatis, foliis  
 s petiolatis ellipticis. *Hall. helv. 479.*

ana major purpurea. *Bauh. pin. 187.*  
 iana major, flore purpureo. *Oed. dan. t. 50.*  
 iana major alia. *Cam. epit. 416.*

ntha. *Reneal. spec. 65.*  
*at in alpibus Helveticis, Pyrenæis, Norvegi-*  
*. 24*

a, quam sub nomine Gentianæ majoris luteæ, flo-  
 us punctis carentibus campanulæ forma C. B. 187.  
 minit, hujus species erat, lecta a Bursero.

**ITIANA** corollis quinquefidis campanulatis pun- punctata.  
 itis verticillatis, calycibus quinquedentatis.

iana major, flore punctato. *Bauh. pin. 187.*  
*tat in Helvetiæ, Sibiria, Austriæ, Stiria, Rhe-*  
*e alpinis. 24*

s varietatem legit Cl. Gmelinus in Sibiria foliis  
 eari-lanceolatis, Floribus terminalibus ternis, pe-  
 nculis propriis, corollis flavis punctis sparsis purpu-  
 scentibus.

**NTIANA** corollis quinquefidis campanulatis op- asclepiadea.  
 sitis sessilibus, foliis amplexicaulibus.

tiana foliis ovato-lanceolatis floribus campanula-  
 in alis sessilibus. *Hall. helv. 478.*

*Gentiana floribus lateralibus solitariis sessilibus, caliculis erectis. Hort. cliff. 80. Roy. lugdb. 432.*

*Gentiana asclepiadis folio. Bauh. pin. 187.*

*Dasystephana. Reneal. spec. 67. t. 68.*

*Habitat in alpibus Helvetiæ, Pannoniæ, Maniæ. 24*

*Folia & caulis cruciatim opposita; Calyces longi Corollæ.*

**Pneumonanthe.**

5. **GENTIANA** corollis quinquefidis campanulatis positis pedunculatis, foliis linearibus.

*Gentiana floribus terminalibus raris, corollis applicatis, foliis linearibus. Hort. cliff. 80. Fl. 202, 228. Roy. lugdb. 432. Dalib. parif. 81.*

*Gentiana angustifolia autumnalis major. Bauh. pin.*

*Gentiana palustris angustifolia. Bauh. pin. 188.*

*Cyana. Reneal. spec. 69. t. 63.*

*Habitat in Europæ pascuis humidiusculis. 24*

**saponaria.**

6. **GENTIANA** corollis quinquefidis campanulatis tricosis verticillatis, foliis trinerviis.

*Gentiana floribus ventricosis campanulatis erectis quinquefidis, foliis ovato-lanceolatis. Gron. virg.*

*Gentiana major virginiana, floribus amplis ochraceis. Pluk. alm. 166. t. 186. f. 1.*

*Gentiana virginiana, saponariæ folio, flore cæruleo magiore. Morif. hist. 3. p. 484. f. 1. t. 5. f. 4. car. 1. p. 70. t. 70.*

*Habitat in Virginia. 24*

**villosa.**

7. **GENTIANA** corollis quinquefidis campanulatis tricosis, foliis villosis.

*Gentiana floribus ventricosis campanulatis erectis quinquefidis, foliis oblongis acuminatis leviter villosis. Gron. virg. 145.*

*Habitat in Virginia. 24*

**acaullis.**

8. **GENTIANA** corolla quinquefida campanulata caulem excedente.

*Gentiana corolla campanulata caulem longitudinem excedente. Hort. cliff. 81. Roy. lugdb. 432. Hall. 477. Sauv. monsp. 136.*

*Gentiana alpina latifolia, magno flore. Bauh. pin. prodr. 97.*

β. *Gentiana alpina angustifolia, magno flore. Bauh. pin. 187.*

**Thylacitis.** *Renal. spec.* 70. t. 68.

**Habitat in alpibus** Helveticis, Austriacis, Pyrenaicis. 24

**GENTIANA** corollis quinquefidis coronatis crenatis, pedunculo terminali longissimo dichotomo. *exaltata.*

**Centaureum minus maritimum**, amplo flore cæruleo.

*Plum. spec.* 3. ic. 81. f. 1.

**Habitat in America.** ☉

\* \* *Corollis quinquefidis infundibuliformibus.*

**GENTIANA** corolla quinquefida infundibuliformi *verna.*  
caulem excedente, foliis radicalibus confertis majoribus.

**Gentiana** flore unico tubuloso, foliis ad terram congestis acutis. *Hall. helv.* 476.

**Gentiana alpina verna major.** *Bauh. pin.* 188.

**Gentianella verna minor.** *Clus. hist.* 315.

**Ericoila.** *Renal. spec.* 75. t. 68.

**Habitat in alpibus** Helvetiæ, Austriæ, Rhetiæ, Pyrenæis. 24

**GENTIANA** corolla quinquefida infundibuliformi *bavarica,*  
serrata, foliis obtusis.

**Gentiana** foliis ovatis, caule unifloro, flore serrato.  
*Hall. helv.* 476.

**Gentiana** caule unifloro, flore hypocrateriformi quinquefido: laciniis subrotundis crenatis. *Hort. cliff.* 81.

**Gentianella elegantissima bavarica.** *Cam. hort.* 65. t. 15. f. 2.

**Habitat in alpibus** Helvetiæ, Bavaricæ, Sveviæ.

**GENTIANA** corollis quinquefidis infundibuliformibus acuminatissimis: fauce imberbi mutica, ramis oppositis. *aurea.*

**Gentiana alpina pumila**, flore aureo. *Barr. rar.* 3. t. 104. f. 1.

**Habitat in alpibus** Burdegalensibus & Lapponiæ Norvegicæ. D. C. Solander. ☉

**Caulis** erectus, spithameus. Rami ad radicem plures, parvi, & laterales oppositi valde erecti. Folia Radicalia ovata, glabra, parva; Caulina similia, majora, sessilia, obtusiuscula. Flores terminales pauci in capitulum. Calyces angusti, subpedunculati, in lacinias 5 subulatas divisi. Corollæ infundibuliformes, tubo longitudine calycis; Limbo flavo: laciniis

*niis 5, valde acuminatis, integerrimis, absque denticulis interjectis.*

*nivalis.*

13. **GENTIANA** corollis quinquefidis infundibuliformibus, ramis unifloris alternis.

*Gentiana corollis infundibuliformibus quinquefidibus ramis alternis unifloris. Fl. svec. 204, 231.*

*Gentiana corolla infundibuliformi: denticulo lacini interposito. Fl. lapp. 95. \**

*Gentiana humillima, caule ramoso, tubo floris longissimo. Hall. helv. 475. t. 7. f. 5.*

*Gentiana alpina æstiva, centaureæ minoris folio. Bauh. pin. 188.*

*Gentiana IX. Oed. dan. t. 17.*

*Habitat in Lapponiæ, Helvetiæ, Pyrenæis summis montibus. ☉*

*aquatica.*

14. **GENTIANA** corollis quinquefidis infundibuliformibus terminalibus sessilibus, foliis margine membranaceis.

*Gentiana foliis margine membranaceis basi coadunatis. Amæn. acad. 2. p. 343.*

*Gentiana humilis aquatica verna. Amm. ruth. 4. t. 1. f. 1.*

*Habitat in Sibiria. Amman. ☉*

*utriculosa.*

15. **GENTIANA** corollis quinquefidis hypocrateriformibus, calycibus plicato-alatis. Scop. carn. 299.

*Gentiana utriculis ventricosus. Bauh. pin. 188.*

*Gentianella cærulea cordata. Column. ecphr. 220. t. 22.*

*Gentianella annua, azureo flore. Barr. rar. 18. t. 4.*

*Habitat in Alpibus Helvetiæ, Austriæ, Italiæ. ☉*

*Exacoides.*

16. **GENTIANA** corollis quinquefidis hypocrateriformibus, calycibus membranaceo-carinatis, caule dichotomo, foliis cordatis.

*Centaurium perfoliatum, florum calyce membranaceo ventricoso. Burm. afr. 208. t. 74. f. 5.*

*Centaurium luteum flore amplo, capsula quatuorloba membranaceis. Pluk. alm. 208. t. 275. f. 4. Seb. m.*

*I. t. 22. f. 1.*

*Habitat ad Cap. b. spei. ☉*

*Centaurium.*

17. **GENTIANA** corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule dichotomo.

iana foliis lineari-lanceolatis, caule dichotomo,  
 corollis infundibuliformibus quinquefidis. *Hort. cliff.*  
*. Fl. svec. 205, 232. Mat. med. 112. stylis simpli-*  
*bus. Vir cliff. 21. Roy. lugdb. 7. Dalib. parif. 81.*  
*aurium minus. Bauh. pin. 278.*  
*uræa. Renealm. spec. 77. t. 76.*  
*aurium minus pumilum ramosissimum. It. æl. 157.*  
*sen. scan. 10.*  
*aurium minus palustre ramosissimum, flore pur-*  
*reo. Vaill. parif. 32. t. 6. f. 1.*  
*at in Europæ apricis, præsertim maritimis. ☉*  
*aurium palustre minimum, flore inaperto. Vaill.*  
*is. 32. t. 6. f. 2. vel huic affinis vel Sarcotræ spe-*  
*s ut D. Aymen.*

NTIANA corollis quinquefidis infundibulifor- *spicata,*  
 bus, floribus alternis sessilibus.

iana corollis infundibuliformibus quinquefidis la-  
 spicatis, foliis lanceolatis. *Sauv. monsp. 132.*  
*aurium minus spicatum album. Bauh. pin. 278.*  
*dr. 130. t. 130. Bauh. hist. 3. p. 353.*  
*aurium minus album. Tabern. ic. 780.*  
*aurium minus spicatum, flore rubello. Tournef.*  
*. 122.*

*at in Euganeis & Monspeli, Italiæ pratis hu-*  
*lis herbosiss. ☉*

NTIANA corollis quinquefidis infundibulifor- *verticillata.*  
 bus, floribus verticillatis, caule simplicissimo.  
*aurium minus ad alas floridum. Plum. spec. 3. ic.*  
*f. 2.*  
*at in America.*

NTIANA corollis quinquefidis infundibulifor- *quinquefo-*  
 bus, caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaul- *lia.*  
 us.

*at in Pennsylvania. Kalm.*  
*a magnitudine & statura sequentis. Caulis indi-*  
*us, tetragonus angulis membranaceis. Folia ova-*  
*sessilia, amplexicaulia, trinervia, acuta. Pedun-*  
*di oppositi, apice ferentes Flores quinque, subpe-*  
*ellatos. Calyces brevissimi, angusti. Corollæ in-*  
*fundibuliformes, subcæruleæ: limbo parvo, fauce*  
*via.*



aphylla.

21. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateri-  
mibus, caule aphylo. *Jacq. amer. 17. hist. 1.*  
*f. 2.*

*Habitat in America.*

*Planta minima filiformis vix ramosa.*

Amarilla.

22. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateri-  
mibus fauce barbatis.

*Gentiana corollis hypocrateriformibus fauce bar-*

*Hort. cliff. 81. Fl. svec. 203, 229. Roy. lugdb.*

*Dalib. parif. 81. Mat. med. 111.*

*Gentiana floribus confertis faucibus membranula*  
*niata clausis, foliis ovato-acuminatis. Guett. J*  
*303.*

*Gentiana pratensis, flore lanuginoso. Bauh. pin.*

*Gentiana autumnalis ramosa. Bauh. pin. 188.*

*Opsantha. Reneal. spec. 71.*

*Habitat in Europæ pratis. ☉*

\* \* \* *Corollis non quinquefidis.*

campestris.

23. GENTIANA corollis quadrifidis fauce barbata  
*Gentiana corolla hypocrateriformi tubo villis cl-*  
*calycis foliis alternis majoribus. Fl. lapp. 94 Fl.*  
*203. B. 230.*

*Gentiana purpurea minima. Column. ecphr. 1. p.*  
*t. 221. Barr. ic. 97. f. 2.*

*Gentianella alpina verna minor. Bauh. pin. 188.*

*Erythalia. Renealm. spec. 72.*

*Habitat in Europæ pratis ficcis. ☉*

*Præcedenti nimis affinis ♂ fere varietas aut hybrid*

ciliata.

24. GENTIANA corollis quadrifidis margine cil-  
*Gentiana corollis hypocrateriformibus laciniis mai-*  
*barbatis. Hort. cliff. 81.*

*Gentiana angustifolia autumnalis minor, floribus*  
*latera pilosis. Bauh. pin. 188.*

*Gentianella cærulea oris pilosis. Bauh. pin. 108.*

*Gentianella cærulea fimbriata angustifolia autum*  
*Column. ecphr. 1. p. 222. t. 221. f. 1.*

*Habitat in Helvetiæ, Italiæ, Canadæ montibus.*

Cruciata.

25. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus,  
ribus verticillatis sessilibus.

*Gentiana floribus confertis terminalibus, corollis*  
*drifidis imberbibus interjecto denticulo. Hort.*  
*81. Roy. lugdb. 432. Dalib. parif. 80.*

iana cruciata. *Bauh. pin.* 188.  
 iana minor. *Cam. epit.* 417.  
 orrhiza. *Renealm. spec.* 74. t. 73.  
 tat in Pannoniæ, Apenninorum, Helvetiæ mon-  
 tis apricis, ad vias, in sterilibus. 2  
 collæ denticuli bifidi sunt.

NTIANA corollis quadrifidis, floribus acauli- sessilis.  
 s, foliis ovatis.  
 ianoides flore luteo. *Fewill. peruv.* 3. p. 20. t. 14.  
 tat in Chilli.

NTIANA corollis quadrifidis imberbibus, cau- filiformis.  
 dichotomo filiformi.  
 iana corollis infundibuliformibus quadrifidis, pe-  
 nculis ternis, foliis linearibus. *Sauv. monsp.* 132.  
 iana caule dichotomo, foliis lineari-lanceolatis,  
 ribus infundibuliformibus quadrifidis longissime  
 dunculatis. *Guett. stamp.* 1. p. 305. *Dalib. paris.* 82.  
 aurium palustre luteum minimum. *Raj. hist.* 1092.  
*Will. paris.* 32. t. 6. f. 3.  
 aurium pusillum luteum. *C. B.* 278. *Magn. monsp.*  
 2.  
 tat in Gallia. ☉

NTIANA corollis octifidis, foliis perfoliatis. perfoliata,  
*est. hisp.* 33.  
 iana caule dichotomo, foliis connatis, corollis  
 tifidis. *Hort. cliff.* 81. 496. *Roy. lugdb.* 433.  
*Lib. paris.* 82. *Sauv. monsp.* 136. *Læfl. it.* 133. \*  
 aurium luteum perfoliatum. *Bauh. pin.* 278.  
*oris hist.* 2. p. 565. t. 5. f. 26. f. 1, 2.  
 aurium parvum, flore luteo. *Clus. hist.* 2. p. 180.  
 ra. *Reneal. spec.* 80. t. 76.  
 tat in Gallia, Anglia, Hispania, oriente. ☉

## PHYLLIS.

YLLIS stipulis dentatis. *Roy. lugdb.* 92. nobla.  
 lis. *Hort. cliff.* 87. *Hort. upf.* 57.  
 pianella canariensis frutescens Simpla nobla dicta.  
*Il. elth.* 405. t. 299. f. 386.  
 euroides quæ Arbor umbellifera. *Walth. hort.* 11.  
 5.  
 at in Canariis. †

indica.

2. **PHYLLIS** stipulis integerrimis. *Roy. lugd.*  
*Habitat in India. 5*  
*Flores hujus mihi ignoti sunt.*

## ERYNGIUM.

foetidum.

1. **ERYNGIUM** foliis radicalibus subensiformi-  
 ratis; floralibus multifidis, caule dichoto-  
 Eryngium foliis gladiatis utrinque laxe serratis  
 culis subulatis. *Gron. virg.* 30.  
 Eryngium foetidum, foliis inferioribus angustis;  
 superioribus laciniatis & aculeatis. *Bron.*  
 185.  
 Eryngium americanum foetidum. *Herm. lugd.*  
 t. 237.  
 Eryngium, foliis angustis serratis, foetidum.  
*Jam.* 127. *hist.* 1. p. 264. t. 156. f. 3, 4.  
*Habitat in Virginia, Jamaica, Mexico, Surinam.*  
*Planta foetida, antihysterica, Serpentibus adversa.*  
*pitula cylindrica.*

aquaticum.

2. **ERYNGIUM** foliis gladiatis serrato-spinosis  
 bus indivisis, caule simplici.  
 Eryngium foliis gladiatis utrinque laxe serratis  
 culis subulatis. *Hort. cliff.* 88. *Roy. lugdb.* 529.  
 Eryngium foliis gladiatis utrinque laxe serratis  
 mis tantum dentatis subulatis. *Gron. virg.* 14.  
 Eryngium americanum, yuccæ folio, spinis  
 molliusculis. *Pluk. alm.* 13. t. 175. f. 4. *Roy.*  
 239. *Moris. hist.* 3. p. 167. f. 7. t. 37. f. 2.  
 Scorpis spina. *Hern. mex.* 222.  
 3. Eryngium lacustre virginianum, floribus, ex  
 cæruleis, caule & foliis ranunculi flammæ.  
*Pluk. alm.* 137. t. 396. f. 3.  
*Habitat in Virginia. 2*  
*Facies & folia Bromeliæ minoris, sed hæc cili-*  
*nis capillaribus flexilibus mitibus. Paleæ Flo-*  
*jores sunt.*

planum.

3. **ERYNGIUM** foliis radicalibus ovalibus pla-  
 natis, capitulis pedunculatis. *Hort. cliff.* 87.  
*upf.* 37. *Roy. lugdb.* 92. *Dalib. paris.* 83.  
 Eryngium latifolium planum. *Bauh. pin.* 87.  
 Eryngium pannonicum latifolium. *Jus. hist.* 2.  
*Habitat in Russia, Polonia, Austria, Helvetia.*

**YNGIUM** foliis radicalibus oblongis incis, cau- pusillum.  
dichotomo, capitulis sessilibus. *Hort. cliff.* 87.

*Roy. lugdb.* 93.

**YNGIUM** planum minus. *Bauh. pin.* 386.

**YNGIUM** pusillum planum moutoni. *Clus. hist.* 2. p.

8.

*stat in Hispania, Oriente.*

**YNGIUM** foliis radicalibus subrotundis plicatis maritimum.

inosis capitulis pedunculatis. *Hort. cliff.* 87. *Fl.*

*ec.* 220, 233. *Roy. lugdb.* 93.

**YNGIUM** maritimum. *Bauh. pin.* 386.

**YNGIUM** marinum. *Clus. hist.* 2. p. 169. *Cam. epit.*

8.

*stat ad Europæ littora arenosa maritima.*

**YNGIUM** foliis radicalibus cordatis oblongis, alpinum.

ulinis pinnatifidis, capitulis subcylindricis.

**YNGIUM** alpinum cæruleum, capitulis dispaci. *Bauh.*

2. 386.

**YNGIUM** cæruleum genevense. *Lob. ic.* 2 p. 23.

*stat in alpibus Helvetiæ, Italiæ.* 24

**YNGIUM** foliis radicalibus cordatis, caulinis tricuspidatis.

almatis auriculis retroflexis, paleis tricuspidatis. tum.

*æn. acad.* 3. p. 405. \*

**YNGIUM** foliis radicalibus ovatis crenatis petiolatis,

pitulis pedunculatis. *Gron. orient* 76.

**YNGIUM** syriacum ramosius, capitulis minoribus cæ-

leis. *Moris. hist.* 3. p. 166. f. 7. t. 37. f. 13.

**YNGIUM** capitulis psyllii. *Bocc. sic.* 80.

*stat in Hispania, Sicilia, Oriente.* ♂

**YNGIUM** foliis amplexicaulibus pinnato-lacinia- campestre.

*Hort. cliff.* 87. *Mat. med.* 114. *Roy. lugdb.* 93.

**YNGIUM** vulgare. *Bauh. pin.* 386.

**YNGIUM** campestre vulgare. *Clus. hist.* 2. p. 157.

*stat in Germaniæ, Galliæ, Hispaniæ, Italiæ incul-*

*-24*

**YNGIUM** foliis trifidis basi subpinnatis.

amethysti-

**YNGIUM** montanum amethystinum. *Bauh. pin.* 386.

num.

*Moris. hist.* 3. p. 165. f. 7. t. 25. f. 2.

**YNGIUM** totum cæruleum. *Besl. eyft.* o. 11. t. 8. f. 4.

**YNGIUM** minus trifidum hispanicum. *Barr. ic.* 36.

*ec. mus.* t. 71.

*Habitat in Styriæ montibus. 24*

*Folia linearia, semitrifida, inferne subpinnata. lucrum basi obvallatum setis subulatis interj.*

*Varietas  $\beta$  minor, involucris foliolis trifidis dist.*

## HYDROCOTYLE.

vulgaris.

1. **HYDROCOTYLE** foliis peltatis, umbellis 1 quefloris.

*Hydrocotyle foliis peltatis orbiculatis undique eginatis. Hort. cliff. 88. Fl. svec. 221, 234. Roy. 193. Hall. helv. 425. Dalib. parif. 83.*

*Ranunculus aquaticus, cotyledonis folio. Bauh. 180.*

*Cotyledon aquatica. Lob. ic. 387.*

*Habitat in Europæ inundatis. 24*

umbellata.

2. **HYDROCOTYLE** foliis peltatis, umbellis 1 floris. *Brown. jam. 185.*

*Hydrocotyle repens, flore albo, cotyledonis 1 Gron. virg. 30.*

*Hydrocotyle maxima, folio umbilicato, floribus umbellam nascentibus. Plum. spec. 7 ?*

*Cotyledon aquatica. Sloan. jam. 93. hist. 1. p. 1*

*Erva de capitaon. Marcgr. bras. 27.*

*Acaricoba. Pis. bras. 90.*

*Habitat in America.*

*Planta simillima præcedenti, hinc cum ea mixta; scapo foliis duplo longiore, flosculis non 5, sed 10, quibus quam viginti, in umbellam simplicem digestis.*

americana.

3. **HYDROCOTYLE** foliis reniformibus sublo crenatis. *Læfl. it. 281.*

*Habitat in America septentrionali & meridionali.*

*Plantæ facies primæ & magnitudo. Folia antica vix hiant ad centrum usque dissecta, margine lobos obsoletos divisa, quorum singuli tribus minoribus notata. Umbella quinqueflora.*

asiatica.

4. **HYDROCOTYLE** foliis reniformibus æqu crenatis. *Hort. cliff. 88. Fl. zeyl. 118. Roy. lugd.*

*Valerianella zeylanica palustris repens, hederæ 1 stris folio. Herm. par. 238. t. 238.*

*Ranunculo affinis umbelliferis accedens, cheli minoris folio, zeylanica minor. Pluk. alm. 3 106. f. 5.*

*Pes equinus. Rumph. amb. 5. p. 455. t. 169. f. 1.*

*Podagam. Rheed. mal. 10. p. 91. t. 46.*

*Habitat in India.*

*Differt a præcedente marginis denticulis s. crenis æqualibus, consistentia foliorum duplo crassiore & fere incana; petiolis pluribus ad genicula caulis, cum in præcedente folia solitaria.*

**HYDROCOTYLE** foliis linearibus, umbellis multichinensis.  
tifloris.

*Habitat in China.*

*Magnitudo præcedentium; Caulis repens. Folia linearia, lævia, obtusa, plana, sæpius bina ad articulos. Scapi longitudine folii. Umbella multiflora.*

## SANICULA

**SANICULA** foliis radicalibus simplicibus, flosculis europæa.  
omnibus sessilibus. *Fl. suec. 222, 235. Mat. med. 115.*

*Sanicula flosculis omnibus sessilibus. Gron. virg. 147.*

*Sanicula. Hort. cliff. 88. Roy. lugdb. 93.*

*Sanicula officinarum. Bauh. pin. 319.*

*Siapensia. Cam. epit. 763.*

*Habitat in Europæ sylvis montosis. 24*

**SANICULA** foliis radicalibus compositis: foliolis canadensis  
ovatis. *Gron. virg. 146.*

*Sanicula canadensis, amplissimo laciniato folio. Tournef. inst. 326.*

*Habitat in Virginia. 24*

*Structura ita præcedentis, ut vix differentia, sed planta decuplo sæpe omnibus partibus major.*

**SANICULA** flosculis masculis pedunculatis, hermarilandica  
maphroditis sessilibus. *Gron. virg. 31.*

*Sanicula foliis septilobatis inæqualibus, flosculis masculis pedunculatis. Hort. upf. 57.*

*Sanicula marilandica, caule & ramulis dichotomis, echinis minimis in eodem communi pediculo ternis.*

*Raj. suppl. 260.*

*Habitat in Marilandia, Virginia. 24*

## ASTRANTIA

**ASTRANTIA** foliis quinquelobis: lobis trifidis, major.

*Hall. helv. 439.*

*Astrantia. Hort. cliff. 88.*

*Helleborus niger, faniculæ folio. Bauh. pin. 186.*

*Veratrum nigrum. Dod. pempt. 387.*

*Habitat in alpibus Helvetiæ, Hetruriæ, Bohemiæ renæis. 24*

minor.

2. **ASTRANTIA** foliis digitatis ferratis.

*Astrantia foliis digitatis septenis integris dentatis.*

*helv. 440.*

*Helleborus, faniculæ folio, minor. Bauh. pin. prodr. 97. Raj. hist. 475.*

*Helleborus minimus alpinus, astrantiæ flore. Bo. 10. t. 6.*

*Habitat in Alpibus Helvetiæ, Hetruriæ, Pyrenæis.*

## BUPLEURUM.

\* *Herbacea.*

rotundifolium.

1. **BUPLEURUM** involucris universalibus nullis  
liis perfoliatis. *Hort. ups. 64. Mat. med. 136.*

*Bupleurum foliis ovatis perfoliatis. Hort. cliff. Roy. lugdb. 109. Hall. helv. 437.*

*Perfoliata vulgarissima arvensis. Bauh. pin. 277.*

*Perfoliata. Dod. pempt. 104.*

β. *Perfoliata minor, ramis inflexis. Bauh. pin. 277. 130.*

*Perfoliata flore multiplici. Bauh. pin. 277.*

*Perfoliata crispa f. muscosa. Cam. hort. t. 37.*

*Habitat inter Europæ australis segetes. ☉*

stellatum.

2. **BUPLEURUM** involucellis coadunatis, univ  
triphylo.

*Bupleurum alpinum, angustis nervosis foliis, c  
universalis leviter inciso. Hall. helv. 438. t. 10.*

*Perfoliata alpina angustifolia media. Bauh. pin. prodr. 129. Burf. VI. 5.*

*Habitat in alpibus Helveticis.*

*Folia radicalia linearia; summa ovata, lanceolata  
lia; involucri universalis foliola ovata, æqualia  
tialis 5, coalita ultra medium.*

petræum.

3. **BUPLEURUM** involucellis coadunatis, univ  
pentaphyllo.

*Bupleurum foliis angustis & nervosis, umbella univ  
quinesfolia, peculiari sexfidastellata. Hall. helv.*

*Perfoliata alpina, gramineo folio. Bauh. pin. 277.*

*Sedum petræum*, bupleuri folio. *Pon. bald.* 247.

*Habitat in alpinis Helvetiæ*, Baldi. 24

*Folia linearia, sessilia. Involucris universalis foliola 5, equalia, latiora; partialis 5, coalita ad medium.*

**BUPLEURUM** involucellis pentaphyllis orbiculatis, universali triphylo ovato, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. angulosum.

*Perfoliata alpina angustifolia major*, folio anguloso.

*Bauh. pin.* 277. *prodr.* 129. *Bursf. VI.* 4.

*Perfoliata alpina angustifolia minor. Bauh. pin.* 277.

*prodr.* 129. *Bursf. VI.* 6.

*Habitat in Pyrenæis. β. in Vallesiæ alpibus.* 24

*Planta affinis maxime 2, uti patuit ex Burseri collectione, licet involucris partialis foliola in hac distincta. In varietate β. folia angustissima striata, in α. vero lanceolata, nec nervoso-striata.*

**BUPLEURUM** involucellis pentaphyllis ovatis; longifolium universali subpentaphyllo, foliis amplexicaulibus.

*Bupleurum foliis imis petiolatis, superioribus ovatis perfoliatis. Hall. helv.* 437.

*Perfoliata montana latifolia. Bauh. pin.* 277.

*Perfoliata montana. Cam. hort.* 120. t. 38.

*Habitat Gœttingæ, inque monte Jura Helvetiæ.*

*Folia ovata, profunde amplexicaulia: radicalia petiolata; Involucr. univers. 3. vel pentaphyllum; parziale pentaphyllum, longitudine flosculorum.*

**BUPLEURUM** involucellis pentaphyllis acutis, universalis subpentaphyllo, foliis lanceolatis, caule flexuoso. falcatum.

*Bupleurum foliis radicalibus pedunculatis: summo subrotundo, caulinis linearibus sessilibus. Guett. stamp.* 59.

*Bupleurum foliis petiolatis falcato-ellipticis acutis. Hall. helv.* 439.

*Bupleurum folio subrotundo s. vulgatissimum. Bauh. pin.* 278.

*Bupleurum. Riv. pent.* 44.

*Auricula leporis umbella lutea. Bauh. hist.* 3. p. 200. f. 1.

*Isophyllum. Cord. hist.* 69.

*Habitat in Misniæ, Vallesiæ sepibus.* 24

*Involucrum universale pentaphyllum, sæpe diphyllum, inæquale; parziale pentaphyllum, mucronatum. Umbellæ parvæ. Caulis altus flexuosus.*



- odontites.** 7. **BUPLEURUM** involucellis pentaphyllis acutis, versali triphylo, flosculo centrali altiore, et divaricatis.  
*Bupleurum* foliis gramineis, calyce peculiari quin-  
 fido aristato rigido. *Hall. helv.* 438.  
*Perfoliata* minor angustifolia, *bupleuri* folio. *L.*  
*pin.* 277.  
*Perfoliata* minima, *bupleuri* folio. *Columnn. ecphr.*  
 84. t. 247.  
*Habitat in alpibus Vallesiae; in Italiae rupibus,*  
*is.* ☉  
*Folia linearilanceolata. Caulis ramosissimus,*  
*latus, divaricatus ramis basi nodosis. Involucrum*  
*univers. subpentaphyllum: foliolis latioribus tri-*  
*venosis acutis; parziale pentaphyllum simile;*  
*flosculi 9: intermedii petiolus duplo altior.*
- semicompositum.** 8. **BUPLEURUM** umbellis compositis simulque  
 plicibus. *Amxn. acad.* 3. p. 405. \*  
*Habitat in Hispania.* ☉  
*Affine B. Odontiti, vix tamen pro varietate*  
*mendum.*
- ranunculoides.** 9. **BUPLEURUM** involucellis pentaphyllis lanceolatis  
 longioribus: universali triphylo, foliis caulinis  
 lanceolatis.  
*Bupleurum* foliis amplexicaulibus, inferioribus line-  
 aribus, summo cordato-oblongo. *Hort. cliff.* 104. *L.*  
*helv.* 427. *Roy. lugdb.* 110.  
*Perfoliata alpina angustifolia minima. Bauh. pin.*  
*prodr.* 130. *Bursf. XVI.* 8.  
*Perfoliatum gramineum helveticum alpinum pumil-*  
*facie ranunculi. Lob. illustr.* 137. *Park. theatr.*  
*t.* 338.  
*Habitat in Helvetia, & Pyrenæis.* 241  
*Folia Radicalia linearia, acuta; Caulina lanceolata,*  
*ssilia.*
- rigidum.** 10. **BUPLEURUM** caule dichotomo subnudo, in  
 lucris minimis acutis.  
*Bupleurum* foliis lanceolatis rigidis: radicalibus ob-  
 longis, caulinis acutis. *Roy. lugdb.* 110. *Sauv. monsp.*  
*Bupleurum* folio rigido. *Bauh. pin.* 278.  
*Bupleurum* alterum latifolium. *Dod. pempt.* 633.  
*Habitat Monspeli.* 24

**Folia Radicalia lato-lanceolata**, nervosa, rigida. Caulis dichotomus, subnudus: foliolis minutissimis, linearibus, acutis. Umbellæ terminales, bi-f. trifidæ, totidem foliolis acerosis. Umbellulæ parvæ, sex-floræ.

**BUPLEURUM** umbellis simplicibus alternis pen- tenuissimum  
taphyllis subtrifloris.

**Bupleurum** foliis linearibus acutis sessilibus. *Hort. cliff.*  
104. *Roy. lugdb.* 110.

**Bupleurum tertium minimum.** *Column. ecphr.* 1. p. 85.  
t. 247. *Morif. hist.* 3. p. 300. f. 9. t. 14. f. 4.

**Bupleurum angustissimo folio.** *Bauh. pin.* 278.

**Habitat in** Germania, Anglia, Gallia, Italia. ☉  
**Caulis ramosissimus; Ramis alternis.** Folia linearia,  
acuta. Umbellulæ axillares, parvæ.

**BUPLEURUM** caule erecto paniculato, foliis li- junceum,  
nearibus, involucris triphyllis, involucellis penta-  
phyllis.

**Bupleurum annuum angustifolium.** *Magn. monsp.* 42.  
*Allion. nic.* 192.

**Bupleurum minus angustifolium monspeliense.** *Raj.*  
*hist.* 474.

**Bupleurum angustifolium.** *Dod. pempt.* 474.

**Habitat in** Gallia, Italia. ☉

**Caulis sexpedalis, junceus, levis: Ramis alternis, e-**  
**rectis.** Folia graminea, bifaria, lævia, lactescentia.  
Involucrum lanceolatum, longitudine umbellæ. In-  
volucella minora. Umbella radiis 4. umbellula 5.  
f. 6. flosculis luteis.

\* \* *Frutescentia.*

**BUPLEURUM** frutescens, foliis amplexicaulibus villosum.  
dentatis subtus villosis.

**Perfoliata** foliis oblongis sinuosis subtus incanis. *Burm.*  
*afr.* 196. t. 71. f. 2.

**Habitat in** Æthiopia. ☿

**BUPLEURUM** frutescens, foliis ovatis inte- fruticosum  
gerrinis.

**Bupleurum**, foliis obverse ovatis in petiolum attenuatis.

*Hort. cliff.* 104. *Roy. lugdb.* 109. *Sauv. monsp.* 60.  
*Gron. orient.* 77.

**Seseli æthiopicum**, salicis folio. *Bauh. pin.* 161.

Sese'i æthiopicum, frutex. *Dod. pempt.* 312.

*Habitat in Galliæ australis & Orientis saxosis montibus.* †

Frutice-  
gens.

15. **BUPLEURUM** frutescens, foliis linearibus, involucro universaliter partialique. *Amæn. acad.* 4. p. 20.  
*Læfl. it.* 134. \*

*Bupleurum hispanicum arboreescens, gramineo frutice.* *Tournef. inst.* 310.

*Bupleurum fruticans angustifolium hispanicum.* *Rar.* 623. t. 1255.

*Habitat in Hispaniæ collibus.* †

difforme.

16. **BUPLEURUM** frutescens, foliis vernalibus compositis planis incis, æstivalibus filiformibus angulatis trifidis.

*Bupleurum foliis radicalibus pinnato-incis, caule fasciculatis tetragonis.* *Roy. lugdb.* 110.

*Bupleurum frutescens, foliis ex uno puncto plurijuncea tetragonis.* *Burm. afr.* 195. t. 71. f. 1?

*Habitat in Æthiopia.* †

*Folia hyemalia Petroselini, æstivalia Spartii. Involucrum foliolis subulatis, pluribus, basi connexis, æscendentibus; involucella foliolis quinis.*

## ECHINOPHORA.

spinosa.

1. **ECHINOPHORA** foliolis subulato-spinosis inermis.

*Echinophora foliis decompositis.* *Wach. ultr.* 200.

*Caucalis caule lignoso, foliolis subulato-spinosis inermis.* *Roy. lugdb.* 96. *Sauv. monsp.* 258.

*Crithmum maritimum spinosum.* *Bauh. pin.* 288.

*Crithmum spinosum.* *Dod. pempt.* 705.

*Habitat ad littora maris, præsertim mediterranei.* 4

tenuifolia.

2. **ECHINOPHORA** foliolis incis inermibus.

*Echinophora foliis supradecompositis.* *Wach. ultr.* 200.

*Caucalis caule lignoso, foliis incis.* *Roy. lugdb.* 9

*Pastinaca sylvestris angustifolia, fructu echinophora.* *Bauh. pin.* 151.

*Pastinaca echinophora apula.* *Column. ecphr.* 1. p. 101.

*Habitat in Apuliæ maritimis apricis, salsis.* 4

## TORDYLIUM.

**TORDYLIUM** involucris umbella longioribus. *Hort. syriacum.*  
*cliff. 90. Hort. upf. 58. Roy. lugdb. 95. Sauv. meth.*  
*230. Gron. orient. 78.*

*Tordylium syriacum humilius, semine granulato ma-*  
*jore. Moris. hist. 3. p. 317. f. 9. t. 16. f. 7.*

*Angidium foliis pastinacæ latifoliæ. Bauh. pin. 151.*

*Habitat in Syria. ☉*

**TORDYLIUM** involucris partialibus longitudine officinale,  
 florum, foliolis ovatis laciniatis. *Hort. cliff. 90.*  
*Hort. upf. 58. Roy. lugdb. 95. Mat. med. 145. Sauv.*  
*monsp. 230.*

*Feli creticum minus. Bauh. pin. 161.*

*Feli creticum. Dod. pempt. 314.*

*Habitat in Narbona, Italia, Sicilia. ☉*

**TORDYLIUM** umbellulis remotis, foliis pinnatis: *apulum.*  
*pinnis subrotundis laciniatis. Hort. cliff. 90. Roy.*  
*lugdb. 94.*

*Tordylium apulum minimum. Column. ecphr. 1. p.*  
*122. t. 124.*

*Feli creticum minimum. Bauh. pin. 161.*

*Habitat in Italiæ, Apuliæ incultis.*

*Umbellulæ singulæ flosculi marginales tres majores f. ra-*  
*diati.*

**TORDYLIUM** umbellis confertis radiatis, foliolis *maximum.*  
*lanceolatis inciso-ferratis. Hort. cliff. 90. Roy. lugdb.*  
*94. Sauv. monsp. 230, 259.*

*Tordylium. Riv. pent. 1.*

*Caucalis maxima, sphondylii aculeato semine. Bauh.*  
*pin. 152.*

*Caucalis major. Clus. hist. 2. p. 101.*

*Feli creticum majus, Bauh. pin. 161.*

*Habitat in Italiæ ruderatis sepibus.*

**TORDYLIUM** umbellis confertis nudiusculis; fo- *latifolium.*  
*liis pinnatis: foliolis lanceolatis inciso-ferratis. Mill.*  
*dict. t. 8.*

*Caucalis umbella universali trifida: partialibus penta-*  
*spermis, foliis pinnatis ferratis. Hort. cliff. 91. Roy.*  
*lugdb. 95. Dalib. paris. 84. Sauv. monsp. 236. Gron.*  
*orient. 80.*

*Caucalis arvensis echinata latifolia. Bauh. pin. 152.*

*Lappula canaria latifolia. Bauh. hist. 3. p. 81.*

*Habitat in Gallia, Italia, Oriente inter segetes.*

**Anthriscus.** 6. **TORDYLIUM** umbellis confertis, foliolis lanceolatis pinnatifidis. *Hort. cliff. 90. Fl. 224, 236. Roy. lugdb. 94.*

*Caucalis umbella conferta, foliolis ovato-lance pinnatifidis. Guett. stamp. 1. p. 81.*

*Caucalis semine aspero, flosculis rubentibus. Bauh. 152. prodr. 80.*

*Caucalis minor, flore rubente. Moris. hist. 3. p. f. 9. t. 14. f. 8.*

*Habitat in Europæ septentrionalis arvis ruderalis*

**nodosum.** 7. **TORDYLIUM** umbellis simplicibus sessilibus, minibus exterioribus hispidis.

*Caucalis umbellis sessilibus simplicibus. Hort. 91. Hort. cliff. 91. Roy. lugdb. 95. Dalib. paris. 85*

*Caucalis nodosa, echinato semine. Bauh. prodr. 80. Bauh. hist. 3. p. 83.*

*Habitat in Gallia, Italia ad vias. ☉*

## CAUCALIS.

**grandiflora.** 1. **CAUCALIS** involucris pentaphyllis: foliolo duplo majore. *Hort. cliff. 91. Roy. lugdb. 95. monsp. 258.*

*Caucalis involucro universali pinnatifido, partibus indivisis, umbella multifida. Fl. svec. 225. paris. 84.*

*Caucalis arvensis echinata, magno flore. Bauh. 152.*

*Echinophora flore magno. Riv. pent. 25.*

*Echinophora pycnocarpus. Column. ecphr. 1. t. 94.*

*Habitat in Europa australiori inter segetes.*

**daucoides.** 2. **CAUCALIS** involucro universali longitudine bellæ lanceolato.

*Caucalis dauci sylvestris folio, echinato magno. Magn. monsp. 292.*

*Habitat Monspeli. D. Sauvages.*

*Folia supradecomposita Dauci vulgaris. Involucrum universale pentaphyllum: foliolis lanceolatis, longitudine totius umbellæ, acuminatis. Involucra perianthia lato-lanceolata, lateribus membranacea,*

losculi copiosi albi : hermaphroditi 3 in radio ; flo-  
culis disci , s. masculis parvis , æqualibus ; radii  
sculis petalis maximis bipartitis albis. In præce-  
nte involucrum umbella dimidio brevius  $\text{E}$  radii  
tala rotundiora.

UCALIS involucro universali monophyllo , par- mauritanica  
libus triphyllis. *Mæhr. E. N. C.* 1742. vol. 6. p.

1. +  
calis mauritanica vulgari similis , sed semine majo-  
. *Walth. hort.* 127.  
tat in Mauritania.

JCALIS umbellis trifidis umbellulis trispermis , platycarpus  
volucris triphyllis. *Hort. cliff.* 61. *Hort. ups.* 58.  
*ry. lugdb.* 95. *Sauv. monsp.* 258.

calis monspelica echinata , magno fructu. *Bauh.*  
2. 153.

nophora altera asperior platycarpus. *Col. ecphr.* 1.  
95. t. 94.

tat in Italia , Monspelii. ☉

JCALIS umbellis patentibus , foliolis partialibus orientalis.  
pradecompositis laciniatis : lacinulis linearibus.  
*ry. lugdb.* 95.

calis orientalis altissima , folio ferulæ. *Tournef.*  
2. 23.

tat in Oriente. ♂

JCALIS seminum aculeis triglochidibus unci- leptophylla  
tis : pilis verticillatis hispidis. *Guett. stamp.* 80.  
*alib. paris.* 85.

calis involucro universali monophyllo , laciniis fo-  
rum perangustis. *Hall. helv.* 448.

calis arvensis echinata , parvo flore & fructu.  
*uh. pin.* 152.

nophora tertia leptophyllum purpurea. *Column.*  
*hr.* 1. p. 96. t. 97.

tat in Gallia , Italia , Anglia. ♂

## A R T E D I A.

FEDIA feminibus squamatis. *Hort. cliff.* 89. squamata.  
*ort. ups.* 58. *Roy. lugdb.* 96. *Gron. orient.* 81.

ofia orientalis , anethi folio , semine eleganter cre-  
to. *Tournef. cor.* 22. *itin.* 3. p. 298. \*

Gin-

Gingidium foeniculi folio. *Bauh. pin.* 151. *Raj. hist.* 466.

Gingidium rauwolffii. *Cam. hort.* 67. t. 16.  
*Habitat in Libano.* ☉

## DAUCUS.

carota.

1. DAUCUS seminibus hispidis, petiolis subtus  
 sis. *Hort. cliff.* 89. *Hort. upf.* 59. *Fl. svec.* 223  
*Mat. med.* 142. *Roy. lugdb.* 97. *Gron. virg.* 31.  
*parif.* 85.

*Daucus vulgaris.* *Clus. hist.* 2. p. 198.

*Pastinaca tenuifolia sylvestris dioscoridis.* *Bauh.* 151.

- β. *Pastinaca tenuifolia sativa, radice lutea.* *Bauh.* 151.

- γ. *Daucus sativus, radice atrorubente.* *Tournef.* 307.

*Habitat in Europæ campis exaridis.* ♂

mauritani-  
 cus.

2. DAUCUS seminibus hispidis, flosculo centrali  
 carnosio, receptaculo communi hemisphærico.  
*Daucus hispanicus, umbella magna.* *Tournef.* in  
*Pastinaca tenuifolia sylvestris, umbella majore.*  
*pin.* 151?

*Habitat in Hispania, Italia, Mauritania.* ☉

*Similis D. Carotæ, sed Umbella amplior; umb.*  
*non ad basin divisa, verum ipsa basi hemisphærica.*  
*Umbellæ in centro flosculus sterilis, carnosus, et*  
*pureus, reliquis longe major. Foliorum petioli*  
*nervis albis. Caulis magis hirtus.*

Visnaga.

3. DAUCUS seminibus nudis. *Hort. cliff.* 89. *Roy.*  
 97. *Sauv. monsp.* 257. *Gron. orient.* 83.

*Gingidium umbella oblonga.* *Bauh. pin.* 151.

*Gingidium alterum.* *Dod. pempt.* 792.

*Habitat in Europa australi, Mauritania, Libano*

Gingidium.

4. DAUCUS radiis involucris planis: laciniis re  
*Roy. lugdb.* 97.

*Daucus montanus lucidus.* *Tournef. inst.* 307.

*Gingidium folio chærophylli.* *Bauh. pin.* 151.

*Gingidium.* *Matth. comm.* 372. t. 373.

*Pastinaca tenuifolia marina, foliis obscure vire*  
*& quasi lucidis.* *Magn. monsp.* 199.

*Pastinaca folio cenanthes.* *Bocc. sic.* 74.

*Habitat Monspeli.*

**DAUCUS** feminibus aculeatis.

muricatus.

*Medica muricata* feminibus aculeatis. *Hort. cliff.* 89.

*Sp. pl.* 1. p. 242.

*Daucalis* major daucoides tingitana. *Morif. hist.* 3. p.

308. f. 9. t. 14. f. 4. *Raj. hist.* 469. *Herm. par.* 111.

t. 111.

*Schinophora* tingitana. *Riv. pent.* 27.

*Daucalis* pumila maritima. *Bauh. pin.* 153.

maritimus.

*Appula* canaria f. *Daucalis* maritima. *Bauh. hist.* 3.

p. 81.

*Habitat* in Mauritania.  $\beta$ . in littoribus maris Mediterranei.  $\gamma$ .  $\odot$

*Amillimus* D. Carotæ Caule, Foliis, Involucris, Involucellis, Umbella per maturitatem contracta; Flosculi umbellularum 3. f. 5. fertiles, reliquis sterilibus; Flores non radiati. Semina cristis 4, longitudinalibus, valde dentatis, ante maturitatem rubris glochidibus.

## AMMI.

*Ammi* foliis inferioribus pinnatis lanceolatis serratis, majus.

superioribus multifidis linearibus. *Hort. ups.* 59.

*Ammi* laciniis foliorum caulis lanceolatis. *Hort. cliff.*

89. *Roy. lugdb.* 96. *Sauv. monsp.* 232.

*Ammi* majus. *Bauh. pin.* 159.

*Ammi* vulgare. *Dod. pempt.* 415.

*Habitat* in Europæ australis, Orientis vineis, arvis.

glaucifolium.

**AMMI** foliorum omnium lacinulis lanceolatis. *Guett.*

*flamp.* 2. p. 433. \* †

*Ammi* petræum glaucifolium perenne. *Morif. hist.* 3.

p. 295.

*Daucus* petræus glaucifolius. *Bauh. hist.* 3. p. 58.

*Habitat* in Gallia. 24

## BUNIUM.

**BUNIUM.** *Hort. cliff.* 91. *Roy. lugdb.* 107.

Bulbocastanum.

*Bunium* bulbo globoso. *Sauv. monsp.* 256.

*Bulbocastanum* majus, folio apii. *Bauh. pin.* 162.

*Nucula* terrestris. *Lob. hist.* 429.

*Habitat* in Germaniæ, Angliæ, Galliæ saxosis.

## CONIUM.

**CONIUM** feminibus striatis. *Hort. cliff.* 92. *Fl. svec.* maculatum.

226, 238. *Roy. lugdb.* 107.

Cicu.



*Cicuta major. Bauh. pin. 160.*

*Cicutaria major vulgaris. Clus. hist. 2. p. 200.*

*Habitat in Europæ cultis, agris, ruderatis. ♂*

*africanum.* 2. **CONIUM** seminibus aculeatis. *Hort. cliff.*

*Roy. lugdb. 107.*

*Caucalis africana, folio minore rutæ. Bærh. lugdb. p. 63. t. 53.*

*Habitat in Africa. ☉*

*Planta glauca ut Sefeli, foliis Fumariæ. Un-  
quadrisida: involucro lanceolato, brevi, membranaceo: Umbellulæ multifloræ: involucri  
pentaphyllis, brevibus, acutis. Petala alba, e-  
intus carinata, non emarginata. Flosculi  
masculi. Semina oblonga, muricata, magis  
quam lata, stylis persistentibus.*

*Royeni.* 3. **CONIUM** seminibus radiato-spinosis. *Roy. lugdb.*  
*Habitat - - - -*

## SELINUM.

*sylvestre.* 1. **SELINUM** radice fusiformi multiplici. *Hort.*  
*93. Hort. ups. 59. Roy. lugdb. 106.*

*Apium sylvestre, lacteo succo turgens. Bauh. pin. 153.*

*Tysselium plinii. Lob. hist. 409. Moris. hist. 3. p. 17. f. 2.*

*Habitat in Hærcynia, Gallia. 2*

*palustre.* 2. **SELINUM** sublaetescens, radice unica. *Hall.*  
*443.*

*Selinum foliolis & lacinulis oblongo-linearibus.*  
*Stamp. 2. p. 70.*

*Selinum palustre laetescens. Fl. lapp. 110. Fl.*  
*227, 239. Hort. cliff. 92. Roy. lugdb. 116.*

*Sefeli palustre laetescens. Bauh. pin. 162. prodr. 1*  
*Habitat in Europæ septentrionalis paludibus. 2*

*Carvifolia.* 3. **SELINUM** caule sulcato acutangulo, involucri  
universali caduco, pitillis fructus reflexis.

*Selinum foliolis pinnatim laciniatis. Gmel. fibr. 1*  
*204. t. 48.*

*Angelica tenuifolia. Riv. pent. Rupp. jen. 1*  
*Dill. giff. 137. \**

*Carvifolia. Bauh. pin. 158.*

*Habitat in Sibiriae campis a Jacco ad Obium, in Germania. 24*

*Caules multi, erecti, tripedales, sulcati, angulis acutis. Folia supradecomposita: foliolis pinnatifidis, mucronatis. Pedunculus sub umbella fere crispatus. Involucrum universale deciduum. Petala alba, non subtus rubra. Semina medio 3 sulcis, Stylis longis reflexis.*

**CELINUM** umbellis confertis, involucro universaliter reflexo, seminum costis quinque membranaceis. monnierl.

*Amæn. acad. 4. p. 269. \**

*Habitat in Gallia australi. ☉*

*Serpentii structura in Seminibus; sed habitus & reliqua Selini.*

## ATHAMANTA.

**ATHAMANTA** foliis bipinnatis planis, umbellis hemisphæricis, seminibus hirsutis. *Fl. Svec. 229. 240.\** Libanotis.

*Libanotis pinnulis circa costam decussatis. Hall. helv. 451. opus. 250.*

*Libanotis minor, apii folio, minor. Bauh. pin. 157. prodr. 77.*

*Aucus montanus, pimpinellæ saxifragæ hircinæ folio. Pluk. alm. 129. t. 173. f. 1.*

*Habitat in Sveciæ, Germaniæ pratis siccis apricis. 24*

**ATHAMANTA** foliis subbipinnatis: foliolis deorsum imbricatis, umbellis lenticularibus. condensata.

*Habitat in Sibiria. 24*

*Radix perennis. Caulis simplex, pedalis, lævis, inferne angulatus, superne sulcatus, præsertim pedunculo. Rami duo vel tres, floriferi, ex summis axis foliorum. Petioli canaliculati, basi membranacei, subtus angulati. Folia subbipinnata, foliolis alternim pinnatifidis lobo infimo majore, unde quasi cruciatæ evadunt: oppositiones ad basin & inferior lacinia se extendit supra folium inferius; subtus nitida. Umbella densissima, utrinque convexa, antequam floret rufescens; flores tamen albi, exceptis antheris fuscis. Petala inflexa. Involucrum Universale sæpe deficit & tantum rudimenta ostendit. Partiale longitudine florum. Foliola sunt imbricata, nec remota. Germina villosa, nec hirta. Antheræ & receptacula flosculorum purpurea.*

Cervaria.

3. **ATHAMANTA** foliolis pinnatis decussatis i angulatis, seminibus nudis.

*Athamanta* foliis pinnatis pinnatifidis: radicalibus decussatis. *Gmel. sibir. 2. p. 186.*

*Selinum* foliis radicalibus ovatis inæqualiter serratis. *Hort. cliff. 92. Hort. upf. 59.*

*Daucus montanus*, apii folio, major. *Bauh. pin.*

*Dauci* tertium genus. *Fuch. hist. 233.*

*Cervaria. Riv. pent. 12.*

- β. *Selinum* foliis simpliciter pinnatis inciso-angulatis. *Hort. upf. 60. \* Sp. pl. 1. p. 244.*

*Habitat in* Helvetiæ, Austriæ, Alfatæ, Gallie, Sibirie montibus. 24

Oreoselinum.

4. **ATHAMANTA** foliolis divaricatis. *Fl. svec. 241.*

*Selinum* foliolis ovato-acutis acute serratis & angulatis. *Hort. cliff. 92. Roy. lugdb. 106.*

*Selinum* foliolis lacinulisque oblongo-linearibus serratis. *Stamp. 1. p. 70.*

*Selinum* pinnis ad angulos obtusos pinnatis: pinnis incisus non serratis. *Hall. helv. 444. Fl. svec. n.*

*Apium montanum*, folio ampliore. *Bauh. pin. 1.*

*Apium montanum nigrum. Bauh. pin. 153. Segu. p. 31.*

*Oreoselinum. Clus. hist. 2. p. 195. Riv. pent. 8.*

*Habitat in* Germaniæ, Galliæ, Angliæ collibus. 24

sicula.

5. **ATHAMANTA** foliis inferioribus nitidis, unprimordialibus subsessilibus, seminibus pilosis. *Hort. upf. 60.*

*Athamanta* foliolis multifidis planis, seminibus nudis. *Hort. cliff. 93. Roy. lugdb. 97.*

*Daucus secundus siculus*, sophiæ folio. *Zan. hist. Habitat in Sicilia. 24*

*Folia inferiora nitida, superiora subvillosa. Causcens.*

cretensis.

6. **ATHAMANTA** foliolis linearibus planis hinc petalis bipartitis, seminibus oblongis hirsutis. *med. 143.*

*Athamanta* foliis capillaribus, seminibus hirsutis. *Hort. cliff. 93. Roy. lugdb. 97.*

*Libanotis* foliis tenuissime pinnatis laciniis petalis. *Hall. helv. 451. opusc. 241.*

*Daucus alpinus*, multifido longoque folio. *Bauh. pin.* 150.

*Daucus creticus*, semine hirsuto. *Bauh. hist.* 3. p. 56.

*Daucus foliis fœniculi tenuissimis.* *Bauh. pin.* 150.

*Daucus creticus.* *Cam. epit.* 536. *Hall. opusc.* 242.

*Habitat in Helvetia.* 24

**ATHAMANTA** foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiusculis acuminatis. *Roy. lugdb.* 98. annua.

*Myrrhis annua*, semine striato villosò, incana. *Morif. umb.* 67.

*Myrrhis tenuifolia annua cretica*, semine lanugine alba pubescente. *Morif. hist.* 3. p. 302.

*Habitat in Creta.* ☉

**ATHAMANTA** seminibus membranaceo-striatis, foliis supradecompositis lævibus multifidis. chinensis.

*Habitat - - - Chinensem dixit Barthram, qui semina misit ex Virginia.*

*Folius angulatus, lævis, erectus, parum flexuosus. Folia Cherophylli, lævia. Umbella minus expansa, alba.*

*Semina singula 5 alis longitudinalibus parvis; involucrum duplex. Statura Selini monnieri.*

**ATHAMANTA** foliolis capillaribus, seminibus Meum. glabris striatis. *Hort. cliff.* 93. *Hort. ups.* 60. *Mat. med.* 144. *Roy. lugdb.* 97. *Sauv. monsp.* 256.

*Meum foliis anethi.* *Bauh. pin.* 148.

*Meum.* *Dod. pempt.* 305.

*Habitat in Alpibus Italiæ, Hispaniæ, Helvetiæ.* 24

## PEUCEDANUM.

**PEUCEDANUM** foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. officinale.

*Peucedanum foliis quinquies tripartitis lineari-subulatis integerrimis.* *Hort. cliff.* 93. *Hort. ups.* 60. *Mat. med.* 126. *Roy. lugdb.* 98. *Sauv. monsp.* 182, 257.

*Peucedanum.* *Bauh. hist.* 3. p. 36. *Raj. hist.* 416.

*Peucedanum Germanicum.* *Bauh. pin.* 149.

*Peucedanum majus italicum.* *Bauh. pin.* 149.

*Habitat in Europæ australioris pratis pingvibus.* 24

**PEUCEDANUM** foliolis linearibus ramosis. *Hort. alpestre. cliff.* 94. *Roy. lugdb.* 98.

*Ferula*, foliis libanotidis brevioribus, alpestris, bellis amplissimis. *Boerh. lugdb.* 1. p. 65.

*Habitat* - - -

- Silaus.* 3. **PEUCEDANUM** foliolis pinnatifidis: laciniis positis, involucro universali diphylo. *Hort. cliff. Roy. lugdb.* 98. *Sauv. monsp.* 257. *Leis. hal.* 23. *Seseli pratense.* *Bauh. pin.* 162. *Raj. angl.* 3. p. 2. *Siler alterum pratense.* *Dod. pempt.* 310.

*Habitat in* Helvetiæ, Narbonæ, Germaniæ, Alpe subhumidis.

*Caulis bipedalis* 3 ultra. *Foliola lanceolata*, carinata: extimis coadunatis. *Flores lutei*, albid.

- alsaticum.* 4. **PEUCEDANUM** foliolis pinnatifidis: lacinulis fidis obtusiusculis.

*Selinum* foliolis pinnatim laciniatis: lacinulis trifidis obtusis. *Hort. cliff.* 92.

*Daucus alsaticus.* *Bauh. prodr.* 77. *Hall. opusc.* 3.

*Umbellifera alsatica magna*, umbella parva subglobosa. *Bauh. hist.* 3. p. 106. *Raj. hist.* 414.

*Habitat in* Alsatiæ, Palatinatus dumetis humidiusculis.

- nodosum.* 5. **PEUCEDANUM** foliolis alternatim multifidis. *Hort. cliff.* 94. *Roy. lugdb.* 98.

*Silaum* (quod *Ligusticum creticum*, folio fœniculi caule nodoso. *Tournef. ccr.* 23.) *Boerh. lugdb.* 1. p.

*Habitat in* Creta.

## CRITHMUM.

- maritimum.* 1. **CRITHMUM** foliolis lanceolatis carnosis. *Hort. cliff.* *Hort. ups.* 61. *Roy. lugdb.* 98. *Sauv. monsp.* *Crithnum*, *Fœniculum maritimum minus.* *Bauh. pin.* 288.

*Fœniculum marinum* f. *Empetrum* f. *Calcifraga.* *ic.* 392.

*Habitat ad oceani Europæi littora.* 2.

- pyrenaicum.* 2. **CRITHMUM** foliolis lateralibus bis trifidis. *Hort. cliff.* 98. *Roy. lugdb.* 58.

*Apium pyrenaicum*, thapsiæ facie. *Tournef. inst.*

*Habitat in* pyrenæis.

## HASSELQUISTIA.

HASSELQUISTIA. *Amæn. acad.* 4. p. 270. \*

egyptiaca.

*Pastinaca orientalis*, foliis eleganter incis. *Buxb. cent.*

3. p. 16. t. 27 ?

*Habitat in Arabia.*

## CACHRYS.

CACHRYS foliis bipinnatis, foliolis acutis multifidis, seminibus sulcatis lævibus. *Hort. cliff.* 94. *Roy.*

*lugdb.* 99. *Sauv. monsp.* 105.

Cachrys semine fungoso sulcato plano minore, foliis peucedani angustis. *Morif. hist.* 3. p. 267. f. 9. t. 1. f. 3. 6.

Libanotis ferulæ folio, semine anguloso. *Bauh. pin.* 158.

*Habitat in Sicilia, Monspeli.* 24

CACHRYS foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis, seminibus sulcatis hispida.

Cachrys semine fungoso sulcato aspero, foliis peucedani latiusculis. *Morif. hist.* 3. p. 267. f. 9. t. 1. f. 3.

*Hippomarathrum creticum.* *Bauh. pin.* 147. *prodr.* 76.

*Hippomarathrum siculum.* *Bocc. sic.* 37.

*Habitat in Sicilia, Hispania.*

Foliola linearia. Folia suprema opposita. Umbella universalis terminalis, sessilis, Involucris Involucellisque ramosis. Reliquæ umbellæ pedunculatæ, Involucris involucellisque simplicibus. Semina crassissima, sulcata, hispida.

## FERULA.

FERULA foliolis linearibus longissimis simplicibus. communis.

*Hort. cliff.* 95. *Hort. upf.* 61. *Roy. lugdb.* 99. *Sauv. monsp.* 257.

*Ferula femina plinii.* *Bauh. pin.* 148.

*Ferula.* *Dod. pempt.* 321.

*Habitat in Europa australi.* 24

FERULA foliis supradecompositis: foliolis lanceolato-linearibus planis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 99. glauca.

*Ferula folio glauco, semine lato oblongo.* *Bauh. hist.* 3. p. 45.

*Habitat in Sicilia, Italia.* 24

FERULA foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis tingitana. inæ.

inæqualibus nitidis. *Hort. cliff.* 95. *Hort. upf.*  
*Roy. lugdb.* 99.

*Ferula tingitana*, folio latissimo lucido. *Herm*  
165. t. 165.

*Habitat in* Hispania, Barbaria. ♂

*Ferulago.* 4. **FERULA** foliis pinnatifidis: pinnis linearibus  
nis trifidis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 99.

*Ferula latiore folio.* *Morif. hist.* 3. p. 309. f. 9.  
f. 1.

*Ferulago latiore folio.* *Bauh. pin.* 148.

*Habitat in* Sicilia.

*orientalis.* 5. **FERULA** foliorum pinnis basi nudis, foliolis  
ceis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 100.

*Ferula orientalis*, folio & facie cachryos. *To*  
*cor.* 22. *itin.* 3. p. 239. t. 239.

*Habitat in* Oriente.

*meoides.* 6. **FERULA** foliorum pinnis utrinque appendic  
foliolis setaceis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 100.

*Laserpitium orientale*, folio mei, flore luteo.  
*nesf. cor.* 23.

*Habitat in* Oriente.

*pediflora.* 7. **FERULA** foliolis appendiculatis, umbellis su  
libus.

*Ferula* foliorum alis utrinque auctis: foliolis li  
bus integerrimis, umbellis terminatricibus sul  
libus. *Roy. lugdb.* 100. *Hort. upf.* 61.

*Libanotis ferulæ* folio & semine. *Bauh. pin.* 151

*Panax asclepium*, ferulæ facie. *Lob. ic.* 783.

*Habitat in* Europa australi, Istria. 24

*canadensis.* 8. **FERULA** lucida canadensis. *Gron. virg.* 147.  
*upf.* 61.

*Habitat in* Virginia. 24

*Asa foetida.* 9. **FERULA** foliolis alternatim sinuatis obtusis.  
*med.* 118.

*Asa foetida disgunensis* umbellifera ligustico:  
*Kempf. amæn.* 535. t. 536.

*Habitat in* Persia. 24

## LASERPITIUM.

*latifolium.* 1. **LASERPITIUM** foliolis cordatis inciso-se  
*Hort. cliff.* 96. *Fl. svec.* 230, 242. *Mat. med*  
*Roy. lugdb.* 101. *Hall. helv.* 440.

notis latifolia altera f. vulgatio. *Bauh. pin.* 157.

notis latifolia major. *Bauh. pin.* 157.

li æthiopicum herba. *Dod. pempt.* 312.

stat in Europæ nemoribus siccis. 24

SERPITIUM foliolis trilobis incis. trilobum.

notis latifolia, aquilegiæ folio. *Bauh. pin.* 157.

odr. 83.

elica foliolis tripartitis: lobis superne incis ob-  
lis. *Roy. lugdb.* 104.

sticum rauvolfii, foliis aquilegiæ. *Bauh. 3. p.* 148.

uk. phyt. 223. f. 7.

stat in Gargano monte. 24

SERPITIUM foliolis cuneiformibus furcatis. gallicum.

rpitium foliolis ramulosis sessilibus. *Roy. lugdb.* 101.

rpitium foliolis quinquelobis. *Hort. cliff.* 96.

rpitium gallicum. *Bauh. pin.* 156. *Raj. hist.* 426.

rpitium foliis angustioribus dilute virentibus con-  
gatim dispositis. *Raj. hist.* 426.

rpitium e regione massiliæ allatum. *Bauh. hist.* 3.

137.

stat in Europa australi. 24

SERPITIUM foliolis lanceolatis integerrimis ses- angustifo-  
bus. *Hort. cliff.* 96. *Roy. lugdb.* 102. lium.

rpitium angustifolium majus, segmentis longiori-  
s & indivisis. *Moris. hist.* 3. p. 321. f. 9. t. 19. f. 9.

rpitium foliis longioribus dilute virentibus con-  
gatim positis. *Pluk. alm.* 207. t. 198. f. 4.

stat in Europa australi. 24

SERPITIUM foliolis lanceolatis integerrimis: prutenicum  
timis coalitis. *Hort. cliff.* 96. *Bæhm. lips.* 208.

rpitium foliis radicalibus patentissimis. *Roy. lugdb.*

3.

rpitium daucoides prutenicum, viscoso semine.

eyn. cent. 167. t. 84.

rpitium minus. *Rivin. pent.* t. 23. *Rupp. jen.* 277.

all. gætt. 177.

stat in Borussia, Lipsiæ. 24

tus *Selini Caruifoliæ*, sed *Semina pubescentia.*

SERPITIUM foliolis ovali lanceolatis integerri- Siler.

s petiolatis. *Hort. cliff.* 96. *Mat. med.* 124.

sticum quod *Seseli officinarum.* *Bauh. pin.* 162.

montanum. *Moris. hist.* 3. p. 276. f. 9. t. 3. f. 1.

stat in Austria, Helvetia, Gallia. 24



- peucedanoides.* 7. **LASERPITIUM** foliolis lineari-lanceolatis veno striatis distinctis. *Amæn. acad.* 4. p. 310. \*  
*Laserpitium peucedanoides*, foliorum segmentis angustissimis. *Segu. veron.* 3. p. 227. t. 17.  
*Laserpitium exoticum*, lobis angustissimis integris. *Pluk. alm.* 207. t. 96. f. 2.  
*Habitat in Baldi valle Vaccaria.* 4
- ferulaceum.* 8. **LASERPITIUM** foliolis linearibus.  
*Cachrys orientalis*, ferulæ folio tenuiore, fructu plano. *Tournef. cor.* 23. it. 2. p. 121. t. 121.  
*Habitat in Oriente.*  
*Folia quinquepinnata, valde supradecomposita, angustissima, linearia, levia, laxa. Semina acris exaristata.*
- Chironium.* 9. **LASERPITIUM** foliolis oblique cordatis, per hirsutis.  
*Panax Heracleum.* *Morif. hist.* 3. p. 315. f. 9. t. 17.  
*Panax pastinacæ folio.* *Bauh. pin.* 156.  
*Panaces peregrinum.* *Dod. pempt.* 309.  
*Habitat Monspeli.* 4  
*Folia integra, cordata, lobo superiore breviora, ovata, obtusa. Petioli valde hirsuti. Involucrum parvum, tam universale, quam parziale; hinc versa a Pastinaca Costina.*

## HERACLEUM.

- Sphondylium.* 1. **HERACLEUM** foliolis pinnatifidis. *Hort. cliff.*  
*Fl. suec.* 231, 243. *Roy. lugdb.* 113.  
*Sphondylium vulgare hirsutum.* *Bauh. pin.* 157.  
 2. *Sphondylium hirsutum*, foliis angustioribus.  
*pin.* 157. *prodr.* 83. *Riv. pent.* 5.  
*Habitat in Europæ nemorosis.* ♂
- sibiricum.* 3. **HERACLEUM** foliis pinnatis: foliolis quinque intermediis sessilibus, corollulis uniformibus.  
*upf.* 65. \*  
*Pastinaca foliis simpliciter pinnatis: foliolis pinnatis.* *Gmel. sibir.* 1. p. 218.  
*Habitat in Sibiria.* ♂  
*Flores hujus viridi-lutei, at prioris albi.*
- Panaces.* 3. **HERACLEUM** foliis pinnatis; foliolis quinque intermediis sessilibus, floribus radiatis. *Hort. upf.*  
*Heracleum foliolis palmatis serratis.* *Hort. cliff.*  
*Roy. lugdb.* 113.

leum foliis pinnatifidis. *Gmel. sibir. 1. p. 213.*  
 & sphondylii folio f. *Heracleum. Bauh. pin. 157.*  
*at in Apenninis, Sibiria. ♂*

ACLEUM foliis pinnatis utrinque scabris, flo. austriaci  
 us radiatis.

adylium alpinum parvum. *Bauh. pin. 157. prodr.*  
*Burf. VIII: 21.*

*at in Alpibus Austriæ,*

*a pedalis. Folia pinnata, foliolis 5, ovato-oblan-*  
*sessilibus, serratis, utrinque scabris, parum inci-*  
*petiolis inferne membranaceis. Unibella alba,*  
*iata. Differt a tertia parvitate, foliis non subtus*  
*entosis, nec extimis coadunatis; foliolis demum*  
*is integris.*

ACLEUM foliis simplicibus, floribus radiatis. alpinum.

adylium alpinum glabrum. *Bauh. pin. 157. prodr.*  
*t. 83.*

adylium montanum glabrum, albo flore. *Barr.*

55.

*at in Helvetiæ Alpibus, innotuit C. Bauhino*

5.

*nudus, Folia figura Rubi Chæmæmori f. Ficus.*

## LIGUSTICUM.

ISTICUM foliis multiplicibus: foliolis super- *Levisticum*  
 ncisis. *Hort. cliff. 97. Hort. upf. 62. Mat. med.*

*Roy. lugdb. 104. Sauv. monsp. 261.*

icum vulgare. *Bauh. pin. 157.*

icum vulgare. *Morif. hist. 3. p. 275. f. 9. t. 3.*

*at in Apenninis Liguriæ. 24*

ISTICUM foliis biternatis.

icum foliis duplicato-ternatis. *Hort. cliff. 97. Fl.*

*232, 244. Roy. lugdb. 104. Gron. virg. 31.*

icum humilius scothicum. *Pluk. alm. 217. t. 96.*

*at maritimum. Fl. lapp. 107.*

maritimum scothicum. *Herm. par. 227. t. 227.*

*at ad littora maris in Anglia, Svecia, Canada. 24*

ISTICUM foliis decompositis incisis: radica- *cornubiens*

s ternatis lanceolatis integerrimis. *Amæn. acad.*

310. †

*Smyrnum tenuifolium nostras. Raj. suppl. 254. an p. 209. t. 8.*

*Saxifraga cornubiæ. Pet. herb. t. 26. f. 9.*

*Habitat in Cornubiâ.*

- eloponnefi- 4. **LIGUSTICUM** foliis multiplicato pinnatis: f  
acum. pinnatim incis. *Hort. cliff. 97. Roy. lugd. Sauv. monsp. 251.*

*Cicutaria latifolia foetida. Bauh. pin. 161.*

*Seseli peloponnesense. Cam. epit. 514.*

*Habitat in Peloponnesiacis & Rhæticis montibus morosis. ♂*

- ustriacum. 5. **LIGUSTICUM** foliis bipinnatis: foliolis co-  
tibus incis. integerrimis.

*Seseli montanum, cicutæ folio, glabrum. Bauh. 161.*

*Seseli i montanum pannonicum. Clus. hist. 2. p.*

*Habitat in Austriæ alpinis.*

- eregrinum. 6. **LIGUSTICUM** umbellæ primariæ involucri  
nullo, lateralibus basi membranaceis: radiis  
mosis.

*Habitat in Lusitania. ♂*

*Caulis bipedalis rigidus angulatus laevis. Folia  
composita: summa ternata: Foliolis tripartitis:  
cuneatis incis. glabris petroselini, sed majoribus.  
lateralibus membrana alba. Involucrum universi  
bellis triplo brevius: radiis linearibus, basi utri-  
usque membranaceis, vix ramosis. Umbella prima  
sine nullum involucrum habet. Involucella  
longitudine umbellulæ. Petala flavescentia,  
emarginata. Filamenta corollæ longiora, antho-  
dis. Germina laevia, vix striata.*

## ANGELICA.

- Archangeli- 1. **ANGELICA** foliorum impari lobato. *Fl. lap-  
ca. Fl. vec. 233, 245. Mat. med. 120. Hort. cl.  
Roy. lugdb. 103.*

*Angelica sativa. Bauh. pin. 155.*

*Angelica major. Dod. pempt. 318.*

*Habitat in Alibus Lapponiæ, ad rivulos. ♂*

*Umbella universalis copiosa, radiis angulatis; F  
globosa. Involucrum saepe unifolium; Involuc-  
lyphylla, linearia, reflexa. Petala ovata, acui-  
ridia, caduca. Stamina alba.*

**GELICA** foliis æqualibus ovato-lanceolatis ser- sylvestris.  
 is. *Hort. cliff.* 97. *Fl. svec.* 234, 246. *Mat. med.*  
 1. *Gron. virg.* 31. *Hall. helv.* 444. *Roy. lugdb.* 103.  
 elica sylvestris major. *Bauh. pin.* 155.

elica sylvestris. *Dod. pempt.* 318. *Fl. lapp.* 102.

at in Europæ frigidioris subhumidis sylvaticis. 24

**GELICA** extimo foliorum pari coadunato: fo- atropurpu-  
 lo terminali petiolato. *Roy. lugdb.* 103. rea.

elica canadensis atropurpurea. *Corn. canad.* 198. t.

9.

at in Canada.

**GELICA** foliolis æqualibus ovatis inciso-ferratis. lucida.

*Hort. cliff.* 97. *Hort. ups.* 62. *Roy. lugdb.* 103.

elica lucida canadensis. *Corn. canad.* 196. t. 197.

*Morif. hist.* 3. p. 281. f. 9. t. 3. f. 8.

at in Canada. ♂

## SIUM.

**M** foliis pinnatis, umbellis terminalibus. *Hort.* latifolium.

f. 98. *Fl. svec.* 235, 247. *Roy. lugdb.* 104. *Hall.*

v. 435.

latifolium. *Bauh. pin.* 154.

*Riv. pent.* 78.

1 f. **Apium** palustre, foliis oblongis. *Bauh. pin.*

4

at in Europæ rivulis ♂ ad ripas paludosas. 24

**M** foliis pinnatis, umbellis axillaribus sessilibus. nodiflorum.

*Hort. cliff.* 98. *Fl. svec.* 2. n. 248. *Roy. lugdb.* 105.

*uv. monsp.* 231.

aquaticum procumbens, ad alas floridum. *Morif.*

t. 3. p. 283. f. 9. t. 5. f. 3.

at in Europa ad ripas fluviorum.

usum universale in hac specie sæpe deest.

**M** foliis pinnatis, floralibus ternatis. *Hort. cliff.* Sisarum.

*Hort. ups.* 62. *Roy. lugdb.* 104.

um germanorum. *Bauh. pin.* 155.

um. *Dod. pempt.* 681.

at in China? 24

**M** foliis ferratis pinnatis: rameis ternatis. Ninf.

*Mat. med.* 117. †

*Sisarum montanum coræense*, radice non tub

*Kæmpf. amæn. 817. t. 818.*

*Habitat in China. 24*

rigidius. 5. SIUM foliis pinnatis: foliolis lanceolatis  
gerrimis.

*Pimpinella* foliolis lanceolatis glabris acuminat  
us integerrimis, rarius serratura notatis. *Gron.*

*Oenanthe maxima virginiana*, pæoniæ femini

*Morif. hist. 3. p. 288. f. 11. t. 7. f. 1.*

*Habitat in Virginia. 24*

*Caulis rigidulus. Folia pinnata oppositionibus 5  
impari. Foliola lanceolata, rigidula, versu  
dentibus aliquot. Petioli canaliculati. Flores*

Falcaria. 6. SIUM foliolis linearibus decurrentibus connat  
*cliff. 98. Roy. lugdb. 105. Sauv. monsp. 232.*

*Eryngium arvense*, foliis serratis. *Bauh. pin.*

*Ammi perenne repens, Morif. hist. 3. p. 294.  
8. f. 1.*

*Habitat in Flandria, Helvetia, Bohemia, 4  
Gallia, Oriente. 24*

græcum. 7. SIUM foliis omnibus bipinnatis. *Hort. cliff. 98.  
lugdb. 105.*

*Ligusticum græcum*, folio apii. *Tournef. cor.*

*Habitat in Græcia.*

ficulum. 8. SIUM foliis radicalibus ternatis, caulinis bip  
*Roy. lugdb. 105.*

*Myrrhis* foliis pastinacæ læte virentibus. *cor. 22.*

*Daucus*, pastinacæ folio, ficulus. *Zan. hist. 7*

*Habitat in Sicilia.*

## S I S O N.

Amomum. 1. SISON foliis pinnatis, umbellis erectis. *Roy  
105. Sauv. monsp. 232.*

*Sison* foliis pinnatis. *Hort. cliff. 98.*

*Sison* quod *Amomum* officinis nostris, *Bauh. p*

*Petroselinum macedonicum fuchsii. Dod, pen*

*Habitat in Angliæ humectis lutosi.*

foetum. 2. SISON foliis pinnatis, umbellis cernuis. *Roy  
105. Hort. upf. 62.*

terrestre, umbellis rarioribus. *Moris. hist. 3. p. f. 9. t. 5. f. 6.*

at in Angliæ agris inter segetes. ♂

N foliis ternatis. *Hort. cliff. 99. Gron. virg. 147. canadense. l. lugdb. 106. Kalm. it. 3. p. 259.*

his canadensis trilobata. *Morij. hist. 3. p. 301. f. 11. f. 4.*

his canadensis. *Riv. pent. t. 53.*

at in America septentrionali. ♀

*Radicalia ternata, serrata: folio medio trifido; radicalibus bifidis. Caulina ternata, serrata, lan-*

*ata, lucida. Umbella quadrifida, inæqualis, nu-*

*Umbellulæ subseptemfloræ, involucello minimo. ala alba, æqualia.*

N foliis tripinnatis: radicalibus linearibus; cau- Amml.  
s setaceis: stipularibus longioribus.

foliolis caulinis subcapillaribus. *Hort. ups. 63. t. med. 140.*

culum lusitanicum minimum acre. *T. Shaw. afr. t. 232.*

lacinulis foliorum caulis capillaribus. *Hort. cliff. Roy. lugdb. 96.*

parvum, foliis foeniculi. *Bauh. pin. 159.*

*Cam. epit. 522.*

at in Lusitania, Apulia, Ægypto. ☉

*Radicalia linearia, supradecomposita, plana: Foliis sessilibus, replicato-imbricatis; Caulina supra-*  
*composito-pinnata, setacea: ex his quæ vaginam*  
*olarem terminant trichotoma, reliquis longiora.*

N repens, umbellis bifidis. *Fl. svec. 2. n. 249. It. inundatum. l. 397. \**

foliis submersis capillaribus, emeris pinnatis. *l. lugdb. 105. Sauv. meth. 232.*

minimum, foliis imis ferulaceis. *Moris. hist. 3. 23. f. 9. t. 9. f. 5.*

minimum umbellatum, folio varians. *Pluk. phyt. f. 3.*

at in Europæ inundatis.

N foliolis verticillatis capillaribus.

a foliolis setaceis verticillatis, radice napiformi. verticilla-  
tum.  
*v. monsp. 168.*

Ra-

Bunium bulbis oblongis. *Sauv. monsp.* 256.

Oenanthe foliis pinnatis: foliolis lineariter  
*Dalib. paris.* 90.

Daucus pratensis millefolii palustris folio. *R.*  
150.

Daucus pratensis. *Dalech. hist.* 718.

Carvi foliis tenuissimis, asphodeli radice.  
*inst.* 90.

*Habitat in Gallia, Pyrenæis.* 2.

Involucrum huic universale & partiale. Foli-  
*ticillatim in petiolo communi disposita.*

## BUBON.

macedoni-  
cum.

1. BUBON foliolis rhombeo-ovatis crenatis,  
• numerosissimis. *Hort. cliff.* 95. *Hort. ups.*  
*med.* 133. *Roy. lugdb.* 100.

*Apium macedonicum. Bauh. pin.* 154.

*Petroselinum macedonicum. Lob. ic.* 708.

*Habitat in Macedonia, Mauritania.* ♂

Galbanum.

2. BUBON foliolis rhombeis dentatis glabris  
umbellis paucis. *Hort. cliff.* 96. *Mat. med.*  
*lugdb.* 100.

*Anisum africanum frutescens, folio anisi,*  
*rum. Pluk. alm.* 31. t. 12. f. 2.

*Ferula africana galbanifera, folio & facie.*  
*Herm. par.* 163. t. 163.

*Habitat in Æthiopia.* ♀

gummife-  
rum.

3. BUBON foliolis glabris: inferioribus rho-  
matis; superioribus pinnatifidis tridentatis. *R.*  
100.

*Ferula africana galbanifera, folio myrrhidi*  
*hort.* 2. p. 115. t. 58.

*Habitat in Æthiopia.* ♀

rigidius.

4. BUBON foliolis linearibus. *Hort. cliff.* 95. *R.*  
100.

*Ferula durior f. rigidis & brevissimis foliis.*  
*2. p.* 84. t. 76. *Barr. rar.* 61. t. 77.

*Habitat in Sicilia.* 2.

## CUMINUM.

CUMINUM. *Mat. med.* 139.  
 cum semine longiore. *Bauh. pin.* 146.  
 cum sativum. *Cam. epit.* 518.  
 in Ægypto, Æthiopia. ☉

Cuminum.

## OENANTHE.

OENANTHE stolonifera, foliis caulinis pinnatis fistulosa.  
 omnibus fistulosis.

Oenanthæ foliis caulinis fistulosis teretibus. *Hort.*  
 99. *Fl. svec.* 236, 250. *Roy. Lugdb.* 108. *Hall.*  
 432.

Oenanthæ aquatica. *Bauh. pin.* 162. *it. scan.* 243.

Oenanthæ. *Riv. pent.* 66.

Oenanthæ in Europæ fossis paludibus. 24

OENANTHE foliis omnibus multifidis obtusis sub-  
 alibus. *Hort. cliff.* 99. *Fl. svec.* 237, 251. *Roy.*  
*b.* 107.

Oenanthæ chærophylli foliis. *Bauh. pin.* 162.

Oenanthæ cicutæ facie, succo viroso crocante. *Lob.*

326. *Act. angl.* 1747. n. 480. p. 235. t. 3.

Oenanthæ in Europæ paludibus. 24

Oenanthæ univers. radii angulati. Involucrum univ. poly-  
 lbum magnum.

OENANTHE umbellularum pedunculis marginali-  
 longioribus ramosis masculis. *Hort. upf.* 63.

Oenanthæ flosculis disci sessilibus, radii pedunculo ra-  
 so elevatis. *Vir. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 108.

Oenanthæ flosculis radiantibus umbellarum proliferis.  
*it. cliff.* 99.

Oenanthæ prolifera apula. *Bauh. pin.* 163. *Moris. hist.*  
 p. 289. f. 9. t. 7. f. 5.

Oenanthæ in Sicilia, Apulia. 24

Oenanthæ universalis radii laterales, 3 f. 4 divaricati,  
 horizontales, flosculis masculis. Disci flosculi subsessi-  
 li, conferti in hemisphaerium, hermaphroditi.

OENANTHE fructibus globosis. *Hort. cliff.* 99. globulosa.  
*y. lugdb.* 108.

Oenanthæ lusitanica, semine crassiore globoso. *Tour-*  
*nef. inst.* 313.

Oenanthæ in Lusitania.



pimpinell-  
loides.

5. **OENANTHE** foliolis radicalibus cuneatis fissis:  
linis integris linearibus longissimis canaliculatis.  
*cliff. 99. Roy. lugdb. 103. Sauv. monsp. 259.*  
*Oenanthe apii folio. Bauh. pin. 162.*  
*Oenanthe pastinacæ sylvestris folio, semine atris*  
*Bauh. pin. 162.*  
*Oenanthe aquatica pimpinellæ saxifragæ divisura*  
*alm. 268. t. 49. f. 4. mala.*  
*Habitat Monspeliū & in Europa australi.*  
*Caulis semipedalis, angulatus. Folia Radicalia*  
*no Petroselini, sed crassiora, bipinnata, lata:*  
*lis cuneiformibus, incis, divis. Caulis*  
*nus composita, vix bipinnata: foliolis line-*  
*canaliculatis, longissimis. Umbella inæqualis*  
*volucrum universale partialiaque subulato-*  
*Corollæ albæ, parum radiatæ.*

## PHELLANDRIUM.

aquaticum.

1. **PHELLANDRIUM** foliorum ramificationibus  
varicatis.  
*Phellandrium. Hort. cliff. 100. Fl. svec. 238, 259*  
*lugdb. 108. Dod. pempt. 591.*  
*Cicutaria palustris tenuifolia. Bauh. pin. 161.*  
β. **Millefolium** aquaticum umbellatum, coriandri-  
*Bauh. pin. 216.*  
*Millefolium aquaticum. Matth. diose. 2. p. 484.*  
*Habitat in Europæ fossis. ♂*  
*Varietas β. in fluviis amplioribus profundioribus*  
*Raj. angl. 3. p. 216.*

Mutellina.

2. **PHELLANDRIUM** caule subnudo, foliis bipin-  
*Sefeli caule vix ramoso, umbella purpurea, pi-*  
*acute multifidis. Hall. helv. 431.*  
*Meum alpinum, umbella purpurascens. Bauh.*  
*148. Hall. opusc. 288.*  
*Mutellina. Bauh. hist. 3. p. 66. Cam. epit. 8.*  
*Habitat in Helvetia, Carniola. 4*  
*Folia Chærophylli. Involucella longitudine*  
*larum.*

## CICUTA.

- virens. 1. **CICUTA** umbellis oppositifoliis, petiolis mu-  
obtusis.

*Hort. cliff.* 100. *Mat. med.* 129. *Fl. svec.* 239;  
*Roy. lugdb.* 109.  
*aquatica. Fl. lapp.* 103.  
*erucæ folio. Bauh. pin.* 154.  
*ut in paludibus Europæ sterilibus.* 4

JTA ramis bulbiferis. bulbifera.

foliorum lacinulis capillaribus, caule angulato.  
*m. virg.* 31.

liferæ aquatica, foliis in minutissima & plane  
 illaria segmenta divis. *Raj. suppl.* 260.  
*ut in Virginia, Canada.*

JTA foliorum ferraturis mucronatis, petiolis maculata.  
 nbranaceis apice bilobis.

odium foliolis lanceolatis acuminatis ferratis.  
*m. virg.* 32.

lica caribæarum elatior, olusatril folio, flore al-  
 , seminibus luteis striatis, cumini odore & sapore.  
*k. alm.* 31. t. 76. f. 1.

lica virginiana, foliis acutioribus, semine striato  
 iore, cumini sapore & odore. *Morif. hist.* 3. p. 281.  
*ut in Virginie aquosis.*

## ÆTHUSA.

HUSA. *Hort. cliff.* 100. *Fl. svec.* 240, 254. *Cynapium.*  
*y. lugdb.* 109. *Hall. helv.* 433.  
 a minor, petroselino similis. *Bauh. pin.* 160.  
 aria fatua. *Lob. ic.* 280.  
*ut inter Europæ olera.* ☉

## CORIANDRUM.

LIANDRUM fructibus globosis. *Hort. cliff.* fativum.

*Hort. upf.* 63. *Mat. med.* 135. *Roy. lugdb.* 109.  
*iv. monsp.* 260.

ndrum majus. *Bauh. pin.* 158.

ndrum. *Cam. epit.* 523.

*ut in Italiæ agris.* ☉

LIANDRUM fructibus didymis. *Hort. cliff.* 100. testiculatum

*y. lugdb.* 109. *Sauv. monsp.* 260.

ndrum minus testiculatum *Bauh. pin.* 158. *Pluk.*

*1. 120. t. 169. f. 2.*

ndrum minus odorum. *Bauh. hist.* 3. p. 91.

β. Co-

β. *Coriandrum sylvestre foetidissimum. Bauh. pin. Segu. veron. 2. p. 28.*

*Habitat in Europæ australis agris. ☉*

*Odor C. sativo virosior. Caulis angulatus. U sæpius simplex, rarius composita. Involucrum versale unifolium; Partialia nulla. Petala diata. Antheræ purpurascens. Germina infundyma.*

## SCANDIX.

odorata. 1. **SCANDIX** feminibus sulcatis angulatis. *Hort. cliff. 101. Hort. upf. 64. Roy. lugdb. 111. umbelliferis masculo.*

*Myrrhis major, Cicutaria odorata. Bauh. pin. 152. Myrrhis. Dod. pempt. 701.*

*Habitat in alpihus Alvarniæ, inque confinibus agri nensis & Vicentini.*

Pecten. ♀ 2. **SCANDIX** feminibus lævibus rostro longissimo. *Hort. cliff. 101. Hort. upf. 64. Roy. lugdb. 111. Scandix, semine rostrato, vulgaris. Bauh. pin. 152. Pecten veneris. Cam. epit. 302. Habitat inter Germaniæ & Europæ australiores. ☉*

Cerrefolium. 3. **SCANDIX** feminibus nitidis ovato-subulatis, sessilibus lateralibus. *Hort. cliff. 110. 242, 255. Mat. med. 137. Gron. virg. 31. Lugdb. 111.*

*Chærophyllo feminibus lævibus, umbellis sessilibus. Bæhm. lipf. 492.*

*Chærophyllo sativum. Bauh. pin. 152.*

*Chærefolium. Dod. pempt. 700.*

*Habitat in agris & arvis Europæ australioris. ☉*

Anthriscus. 4. **SCANDIX** feminibus ovatis hispida, cordiformibus, caule lævi.

*Scandix feminibus hispida. Hort. cliff. 101. 241. Roy. lugdb. 111. 242, 256.*

*Myrrhis sylvestris, feminibus asperis. Bauh. pin. 152.*

*Myrrhis sylvestris æquicolum. Column. esph. 110. t. 112.*

*Habitat in Europæ aggeribus terrenis. ☉*

NDIX seminibus subulatis hispidis, floribus ra- australis:  
tis, caulibus lævibus.

lix feminibus rostratis patulis pedunculo bre-  
vibus. *Sauv. monsp.* 260.

lix cretica minor. *Bauh. pin.* 152.

lix, semine rostrato, italica. *Bauh. prodr.* 78.

amarathrum. *Col. ecphr.* 1. p. 89. t. 90.

at in G. Narbonensi, Italia, Creta. ☉

NDIX feminibus subcylindricis hispidis, caule nodosa  
pido, geniculis tumidis.

ophyllum articulis tumidis, umbella universali.  
ida. *Hort. cliff.* 102. *Roy. lugdb.* 112.

olium annuum nodosum, semine aspero majore;  
*ris. hist.* 3. p. 303. f. 9. t. 10. f. 4.

his nodosa annua, semine aspero. *Moris. blas.*

at in Sicilia. ☉

s scaber aculeis mollibus, reflexis: articulis super-  
incrassatis. Umbella radiis 2 f. 3. Umbellulæ

iis 5 f. 6. Fructus longi, cylindrici, utrinque  
afi, scabri.

NDIX feminibus pedunculo villosō breviori- grandiflora.  
l. *Roy. lugdb.* 111.

lix orientalis, flore maximo. *Tournef. cor.* 23.

at in Oriente.

NDIX feminibus nitidis ovato-subulatis, foliis procum-  
positis. *Gron. virg.* 147. bens;

olium virginianum procumbens, fumaris foliis.

*ris. hist.* 3. p. 303. f. 9. t. 11. f. ult.

at in Virginia.

## CHÆROPHYLLUM.

EROPHYLLUM caule striato geniculis tumi- sylvestre:  
sculis. *Fl. svec.* 2. n. 257.

ophyllum flosculis omnibus fertilibus, caule  
nali. *Sp. pl.* 1. p. 258.

ophyllum seminibus lævibus nitidis, petiolis  
eis æqualibus. *Hort. cliff.* 101. *Fl. svec.* 243,

l. *Roy. lugdb.* 112. *Mat. med.* 143.

ophyllum sylvestre perenne, cicutæ folio.  
*urinef. inst.* 114. *Fl. lapp.* 104.

his sylvestris, seminibus lævibus. *Bauh. pin.*

*pec. plant. pars I.*

A 2

Cicu-

*Cicutaria vulgaris. Dod. pempt. 701.*

*Habitat in Europæ pomariis & cultis. 24*

*Caulis subsulcatus. Pedunculus communis teres tala integra, plana, exteriora majora.*

bulbosum. 2. **CHÆROPHYLLUM** caule lævi: geniculis dis. *Leyf. hal. 258.*

*Chærophyllum foliis supradecompositis: caulibus lævibus superne incrassatis. Hort. ups. 1*

*Chærophyllum radice turbinata carnosâ. Hort. 102. Roy. lugdb. 112.*

*Cicutaria bulbosa. Bauh. pin. 161.*

*Myrrhis annua, semine striato lævi, tuberosa coniophyllum. Pluk. alm. 249. t. 206. f. 2.*

*Myrrhis foetens. Riv. pent. 49.*

*Habitat in Germania, Hungaria, Helvetia, Italia. ♂*

*Radix turbinata f. obovata. Caulis sexpedalis, rufo-fusco-maculatus: articulis glabris apicibus, at infimis hispidis. Folia incisa, supra petiolis & carina pilis albis vagis subtus ad involucella foliolis 5 f. 7, subulatis, inæqualibus basi fere coadunatis. Petala alba, obcordata, imbricata. Flosculi disci nonnulli abortientes.*

temulum. 3. **CHÆROPHYLLUM** caule scabro: geniculis midis.

*Chærophyllum caule maculato: geniculis tuberculatis. Hort. cliff. 102. Fl. svec. 244, 258. Roy. lugdb. Gort. gelr. 59.*

*Chærophyllum sylvestre. Bauh. pin. 152.*

*Myrrhis annua vulgaris, caule fusco. Moris. h. p. 302. f. 9. t. 10. f. 7.*

*Habitat ad Europæ arvos, vias & sepes. ♂*

*Umbellæ virgines dormientes cernuæ. Umbellæ medio abortientes.*

aureum. 4. **CHÆROPHYLLUM** caule æquali, foliolis in feminibus coloratis striatis.

*Myrrhis perennis alba minor, foliis hirsutis, fl. aureo. Moris. umb. 282. Rupp. jen. 3. p. 282.*

*Myrrhis radice lignosa perenni, foliis hirsutis, nervis flavis obscure striatis. Hall. gætt. 184.*

*Habitat in Germania. 24*

**ÆROPHYLLUM** caule æquali, foliolis incis is hirsutum.  
scutis, seminibus subulatis.

**Æroph yllum** foliolis dissectis, petiolis ramiferis uni-  
versalibus utrinque membrana auctis. *Hort. cliff.* 101.

*Roy. lugdb.* 111. *Sauv. monsp.* 262.

**refolium latifolium** hirsutum album & rubrum.

*Moris. hist.* 3. p. 304. f. 9. t. 10. f. 6.

**cutaria latifolia** hirsuta. *Bauh. hist.* 3. p. 182.

**cutaria palustris latifolia** alba. *Bauh. pin.* 161.

**cutaria palustris latifolia** rubra. *Bauh. pin.* 161.

**yrhis palustris.** *Riv. pent.* 50.

**yrhis seminibus strictis longissimis.** *Hall. helv.* 453.

**yrhis broccenbergen sis.** *Bauh. pin.* 161. *Hall. opusc.*

32.

**ell montanum**, cicutæ folio, subhirsutum. *Bauh.*

*pin.* 161. *prodr.* 85.

**at in Alpibus Helvetiæ.** 24

**ÆROPHYLLUM** caule æquali, foliolis corda- aromaticum  
serratis integris.

**roph yllum** foliolis lanceolato-ovatis serratis inte-

is. *Hort. cliff.* 102. *Roy. lugdb.* 112.

**folium**, rugoso angelicæ folio, aromaticum. *Bocc.*

*af.* 2. p. 29. t. 19.

**elica podagrariæ folio.** *Riv. pent.* - - -

**elica sylvestris** hirsuta inodora. *Bauh. pin.* 156.

*prodr.* 82.

**at in Lusatia, Misnia.** 24

**ra & Folia Æropodii Podagrariæ.** Flores pleri-

te masculi; pauci hermaphroditi.

**ÆROPHYLLUM** fruticosum.

arborescens.

**ta arbor virginiana.** *Pluk. mant.* 49.

**taria arbor virginiana.** *Raj. suppl.* 257.

**at in Virginia.** 5

**s frutescens.** Folia *Chærophylli sylvestris*, ampla,

*rad-composita*, pinnis patentissimis, levia, inciso-

*tata.* Umbellæ tenues, albæ; involucrio partiali.

*osculi omnes fertiles.*

## IMPERATORIA.

**ERATORIA.** *Hort. cliff.* 103. *Hort. ups.* 65. *Ostruthium.*

*ut. med.* 122.

**ratōria.** *Bauh. pin.* 155.

Magistrantia. *Cam. epit.* 592.

*Habitat ad radices Alpium Helvetiæ, Austriæ, Italiae.* 24

Involucrum uno alterove foliolo tenuissimo. Folialia opposita: stipula petiolaris membranacea tricoſa, una intra alteram.

## SESELI.

Pimpinelloides.

1. SESELI caule declinato, umbellis nubilibus tibus.

*Habitat in Europa australiore.* 24

Radix perennis. Folia pinnata, pinnis multiformis alternis: hæ etiam alternatim sectæ, linearibus, planis extrorsum versis. Caulis teres, ante florescentiam decumbens, rescentia ferme erectus foliolo uno alterove: membranaceo, spathæformi, oblongo; e quo plus simplex. Umbellæ ante florescentiam ut in *Pimpinella saxifraga*: involucrio univulso; partiali lineari angusto, longitudine fere lula. Semina ovalia striis 3. elevatis.

montanum.

2. SESELI petiolis ramiferis membranaceis obtegris, foliis caulinis angustissimis. *Hort. cli Roy. lugdb.* 112. *Dalib. paris.* 92. *Sauv. mont.* Meum latifolium adulterinum. *Bauh. pin.* 148 Saxifraga montana minor Italica, foliis in br partes divis. *Meris. hist.* 3. p. 272.

*Habitat in Galliæ, Italiæ collibus.* 24

Carvifolia *Vaill. paris. t.* 5. f. 2. Caulis pedalis lævis. Folia Radicalia breviora, dancina, ta, ad costam sæpe cruciata, foliolis subtri Caulina vagina petiolari integra, pinnata: ternatis: pinnis tripartitis, linearibus acutis remotiusculis, longioribus, canaliculatis. U pedicellis brevibus. Semina pubescentia. I sequenti proxima.

glaucum.

3. SESELI petiolis ramiferis membranaceis obtegris: foliolis singularibus binatisque c latis lævibus petiolo longioribus. *Guett. fl.* Fœniculum sylvestre, glauco folio. *Tournef. i.* Daucus, glauco folio, similis fœniculo tortuos *hist.* 3. p. 16.

*aga montana minor glauca & rigidior. Moris.*

*3. p. 273.*

*at in Gallia. 24*

*s ante explicationem purpurascens, explicati albi  
eris purpurascens.*

**LI** petiolis rameis membranaceis ventricosis *annuum.*  
*marginatis. Hort. cliff. 103. Roy. lugdb. 112. Sauv.*  
*sp. 256.*

*culum sylvestre annuum, tragoselini odore, um-  
la alba. Vaill. paris. 54. t. 9. f. 4.*

*otis tenuifolia germanica. Bauh. pin. 158. Burf.*

*ut in Pannonia, Gallia, Germania. ☉*

*strictus, spithameus & ultra, striatus. Folia  
mata, laciniata. Flores albicanti-subviolacei.*

**LI** petiolis membrana destitutis. *Roy. lugdb. Ammoldes.*

*culum lusitanicum minimum acre. Tournef. inst.*

*aga annua acris, millefolii terrestris folio te-  
limo. Moris. hist. 3. p. 272.*

*oides. Bauh. pin. 159. Moris. hist. 3. p. 295.*

*ut in Lusitania, Italia. ☉*

*parva, ramosissima. Folia fere Millefolii. Um-  
æ multæ radiis 4 f. 5, divaricatis in ambitu &  
3. parvis in disco; absque involucrio. Involu-  
a radiis 2 f. 3, parvis. Petala alba, retusa.  
heræ subviolaceæ Semina striata.*

**LI** petiolis ramiferis membranaceis oblongis *pumillum.*  
*gris: foliolis ternatis linearibus subcarnosis pe-  
l longitudine. Gerard.*

*s montanus, multifido folio, selini semine.*

*h. pin. 150.*

*culum minimum patulum. Clus. hist. 2. p. 200.*

*ut in Austria, Gallo-provincia.*

*parva, tota umbellis paniculata. Folia pinnata:  
olis ternatis.*

**LI** caule alto rigido, foliolis linearibus fasci- *tortuosum.*  
*tis.*

*the striata rigida. Hort. cliff. 99. Sauv. monsp.*

*massiliense, fœniculi folio. Bauh. pin. 101.*



*Foeniculum tortuosum*, Bauh. hist. 3. p. 16.

*Habitat in Europa australi.* 24

Caulis rigidus, quasi lignosus, foliis multoties  
Foliola partialia, non duo tantum opposita,  
pius quatuor: interioribus minoribus, unde  
culata.

Turbith. 8. SESELI involucri universali monophyllo, fen-  
stratis villosis stylatis. Amæn. acad. 4. p. 31

*Seseli tertium*. Bærh. lugdb. 1. p. 50.

*Thapsia roeniculi folio*. Bauh. pin. 148.

*Habitat in Europa australi.* 24

Hippomara 9. SESELI involucellis connato-monophyllis.  
thrum. Daucus montanus multisido brevique folio.  
pin. 150.

*Hippomarathrum*. Riv. p. nt. 66. Rupp. jen. 3.  
H. m. aust. 82. \*

*Habitat in Austria.*

Folia bipinnata: primis trifidis, linearibus.  
junceus, glaucus, ut tota planta. Supremum  
tantum vagina constant. Involucrum universi-  
lum; Involucella monophylla, pelviiformia,  
crenata s. foliolis in unum connatis, quia  
omnibus umbellatis differt. Germina sessilia. Cal-  
lae, sæpe subtus purpurascentes.

pyrenæum. SESELI foliis duplicato-pinnatis; foliolis  
acutis, involucris setaceis umbellula longior.  
Carvi alpinum. Bauh. pin. 158. prodr. 84. Burj  
36.

*Habitat in Pyrenæis.*

Caulis pedalis, teres, striatus. Folia radicali-  
cato-pinnata, laxa, parum divaricata: Folic-  
natis, longitudinaliter incis, acuminatis, cum  
bus; Folium in caule sæpe unicum, ex ca-  
exit ramus; petioli radicales simplices; caulium  
membranaceus Umbella universalis nuda,  
pedunculis circiter octo; partialis conferta,  
ma, uniformis: involucri polyphyll, setaceo  
giore umbellulis.

faxifragum. 11. SESELI caule filiformi divaricato, foliis  
to-ternatis linearibus, umbellis subsexfidis.  
Pimpinella faxifraga tenuifolia. Bauh. pin. 160  
84. Burj. VIII. 5.

*pinella tenuifolia. Riv. pent.*

*stat ad Lacum Genevensem, inque Germania.*

*ta pedalis. Caulis filiformis, ramosus & subra-  
sus, divaricatus, teres, tenuis. Folia parva, du-  
cato-ternata, linearia, raro lobata. Umbellæ nu-  
merosae, pedunculis sex sæpius; umbellulæ involucre  
sculis sex ad octo: involucella setacea.*

*SELI caule elongato geniculis callosis, foliis du- elatum.  
cato-pinnatis: pinnis lanceolato-linearibus distan-  
tibus.*

*us montanus, folio foeniculi longiore. Magn.  
nsp. 294.*

*m montanum, folio tenuiore. Bauh. pin. 153.  
stat in Austria, Gallia.*

*is (ex Horto) humanæ altitudinis, lævis, geni-  
is callosis albidis. Foliola glauca, lineari-lanceo-  
la; ad radicem majora; in caule pauca, laxiora.  
umbellæ respectu plantæ paucioribus radiis & par-  
vis. Flores albi.*

## THAPSIA.

*THAPSIA foliolis dentatis villosis basi coadunatis, villosa.  
Hort. cliff. 105. Roy. lugdb. 113.*

*Thapsia latifolia villosa. Bauh. pin. 148.*

*Thapsia 1. Clus. hist. 2. p. 192.*

*stat in Hispania, Lusitania, Galloprovincia, Ce-  
monspeliensi. 2.*

*Thapsia 2. & Folia villosa sunt*

*THAPSIA foliolis multifidis basi angustatis. Hort. foetida.  
F. 105. Roy. lugdb. 113.*

*Thapsia carotæ folio. Bauh. pin. 148.*

*Thapsia carotæ effigie. Bauh. hist. 3. p. 187. Moris.*

*Thapsia 3. p. 319. f. 9. t. 18. f. 7.*

*stat in Hispania. 2.*

*THAPSIA foliis digitatis: foliolis bipinnatis seta- Asclepium.  
to-multifidis. Hort. cliff. 106. Roy. lugdb. 113.*

*Thapsia foliis pinnatifidis linearibus ad pedunculum  
communem radiatis. Roy. lugdb. 114.*

*Thapsia tenuifolia, petiolis radiatis. Moris. hist. 3. p.  
p. f. 9. t. 18. f. 9.*

*Thapsia Turbit garganicum, semine latissimo.*  
*hist. 2. p. 50.*

*Panax Asclepium, semine folioso. Bauh. pin. 151*

*Panax Asclepium apulum. Column. ecphr. 1. p. 86.*

*Habitat in Apulia, Oriente. 24*

*Folia digitata, foliolis bipinnatis capillaceis.*

trifoliata.

4. **THAPSLA** foliis ternatis ovatis.

*Sium folio infimo cordato, caulinis ternatis, lobis crenatis. Gron. virg. 31.*

*Habitat in Virginia,*

*Semina singula gaudent alis 5, longitudinalibus, nuceis, & involucra nulla sunt uti in præcedente qua genere conjungo, quamvis facie diversam.*

## PASTINACA.

fativa.

1. **PASTINACA** foliis simpliciter pinnatis. *Hort. 105. Hort. upf. 66. Fl. svec. 2. n. 259. Mat. 130. Roy. lugdb. 114. Gort. gelr. 60.*

*Pastinaca sylvestris latifolia. Bauh. pin. 155.*

β. **Pastinaca fativa latifolia. Bauh. pin. 155.**

*Habitat in Europæ australioris ruderatis & pascuis.*

Opopanax.

2. **PASTINACA** foliis decompositis pinnatis. *Hort. 105. Mat. med. 131. Roy. lugdb. 114.*

*Panax Costinum. Bauh. pin. 156.*

*Panax Heracleum. Moris. hist. 3. p. 315. f. 9. f. 2.*

*Habitat in Italia, Sicilia.*

## SMYRNIUM.

persollatum

1. **SMYRNIUM** foliis caulinis simplicibus am caulibus. *Hort. cliff. 104. Hort. upf. 66. Roy. 114.*

*Smyrnum peregrinum rotundo f. oblongo Bauh. pin. 154. prodr. 82.*

*Smyrnum amani montis. Dod. pempt. 698.*

*Habitat in Italia, Creta. ♂*

egyptiacum

2. **SMYRNIUM** foliis floralibus binis simplicibus datis integerrimis. *Amæn. acad. 4. p. 270. \**

*Habitat in Ægypto.*

Olusatrum.

3. **SMYRNIUM** foliis caulinis ternatis petiolatis. *Hort. cliff. 105. Roy. lugdb. 114. Sauv. 262.*

*oselinum theophrasti* f. *Smyrnium dioscoridis*.  
*Bauh. pin.* 154.

*oselinum*. *Dod. pempt.* 698.

*stat in Scotia, Wallia, Gallia, Hispania, Bel-*  
*o.* ♂

*a Radicalia triternata: caulina ternata: suprema op-*  
*sita ternata. Foliorum vaginæ lacerato-ciliatæ. In-*  
*volucella brevissima. Flores disci masculi; radiales*  
*hermaphroditi.*

**YRNIUM** foliis pinnatis ferratis: posticis ter- aureum.  
 tis, flosculis omnibus fertilibus.

*opodium foliis caulinis summis novenis. Hort.*  
*ff.* 107. *Roy. lugdb.* 115.

*elica acadiensis, flore luteo. Dod. act.* 55. *Raj.*  
*l.* 1368.

*elica humilior & minor, flore luteo. Moris. hist.*  
*p.* 281.

*yrnium foliis caulinis decompositis acuminatis.*  
*Gron. virg.* 148.

*rnium aureum, lobis ternis quinisve, marianum.*  
*ak. mant.* 173.

*stat in America boreali.*

**YRNIUM** foliis caulinis duplicato-ternatis inte- integerri-  
 rrimis. mum.

*rnium foliis caulinis ternatis petiolatis: foliolis*  
*longo-ovatis integerrimis. Gron. virg.* 148.

*stat in Virginia.* 24

*is sesquipedalis, lævis, parum ramosus. Folia fere*  
*quilegiæ, triternata, oblongo-ovata, glabra, integer-*  
*na, glauco-viridia. Flosculi disci umbellularum*  
*flosculi.*

## ANETHUM.

**ETHUM** fructibus compressis. *Hort. cliff.* 106. *graveolens.*  
*Hort. upf.* 66. *Mat. med.* 146. *Roy. lugdb.* 116.

*thum hortense. Bauh. pin.* 147.

*stat inter Lusitaniæ & Hispaniæ segetes.* ☉

**ETHUM** fructibus ovatis. *Hort. cliff.* 106. *Hort. Fœniculum.*  
*f.* 66. *Mat. med.* 147. *Roy. lugdb.* 116.

*iculum dulce. Bauh. pin.* 147.

*iculum vulgare germanicum. Bauh. pin.* 147.

- γ. *Foeniculum vulgare italicum*, semine oblongo  
acuto. *Bauh. pin.* 147.  
δ. *Foeniculum sylvestre*. *Bauh. pin.* 147.  
*Habitat in* Narbonæ, Aremorjæ, Maderæ in  
cretaceis. ♂

## CARUM.

- Carvi. 1. **CARUM**. *Dod. pempt.* 299. *Fl. lapp.* 105. *Fl.*  
245, 260. *Mat. med.* 138. *Hort. cliff.* 106. *l.*  
*lugdb.* 116. *Hall. helv.* 428.  
*Carum pratense*, *Carvi officinarum*. *Bauh. pin.* 1  
*Habitat in* Europæ borealis pratis. ♂

## PIMPINELLA.

- saxifraga. 1. **PIMPINELLA** foliis pinnatis: foliolis radicalibus  
subrotundis; summis linearibus.  
*Pimpinella foliolis subrotundis*. *Fl. svec.* 246,  
*Mat. med.* 125.  
*Pimpinella*. *Hort. cliff.* 106. *Roy. lugdb.* 115.  
*Pimpinella saxifraga minor*. *Bauh. pin.* 160.  
β. *Pimpinella saxifraga major altera*. *Bauh. pin.* 159.  
major. γ. *Pimpinella saxifraga major*, umbella candida.  
*pin.* 159.  
δ. *Pimpinella saxifraga major*, umbella rubente.  
*pin.* 159.  
hircina. ε. *Pimpinella saxifraga tenuifolia*. *Bauh. pin.* 159.  
*Habitat in* Europæ pascuis siccis. 2  
*Has inter α — ε limites non reperi; β enim satis*  
*solo latiori produxit γ.*  
glauc. 2. **PIMPINELLA** foliis supradecompositis, caule  
gutato ramosissimo.  
*Tragoselinum foliis tenuissime divisis; pinnulis*  
*mis tripartitis*. *Hall. helv.* 430. \*  
• *Seseli petiolis ramiferis membranaceis oblongis*  
*gris: foliolis binatis ternatisque*. *Guett. stan*  
*p.* 34.  
*Habitat in* Helvetia, Gallia, Italia.  
*Caret involucellis, quo a Seseli differt.*  
peregrina. 3. **PIMPINELLA** foliis radicalibus pinnatis cre-  
summis cuneiformibus incis. *Anisum foliis radicalibus pinnatis*. *Hort. cliff.*  
*Hort. upf.* 67. *Roy. lugdb.* 115. *Sauv. meth.* 2.

*Apium peregrinum*, foliis subrotundis. *Bauh. pin.* 153.  
*Daucus tertius dioscoridis.* *Column. ecphr.* 1. p. 108.  
 1. 109.

*Habitat in Italiæ pascuis sterilibus.* 24

**PIMPINELLA** foliis radicalibus trifidis incis. *Anisum.*

*Anisum* foliis radicalibus simplicibus. *Hort. cliff.* 107.

*Hort. upf.* 67. *Mat. med.* 141. *Roy. lugdb.* 116.

*Anisum herbariis.* *Bauh. pin.* 159.

*Anisum vulgare.* *Clus. hist.* 2. p. 202.

*Cuminum semine rotundiore & minore.* *Bauh. pin.* 146. *Raj. extr.* 63.

*Habitat in Ægypto.* ☉

## A P I U M.

**APIUM** foliolis caulinis linearibus, involucellis minutis. *Hort. cliff.* 108. *Hort. upf.* 67. *Mat. med.* 127. *Petroselinum.*  
*Roy. lugdb.* 116.

*Apium hortense, Petroselinum vulgo.* *Bauh. pin.* 153.

*Apium hortense.* *Dod. pempt.* 694.

*Apium vel Petroselinum crispum.* *Bauh. pin.* 153.

*Habitat in Sardinia juxta scaturigines.* ♂

**EPIUM** foliolis caulinis cuneiformibus, umbellis sessilibus. *Hort. cliff.* 107. *Fl. suec.* 248, 262. *Mat. med.* 128. *Roy. lugdb.* 115. *graveolens.*

*Apium palustre* f. *Apium officinarum.* *Bauh. pin.* 154.

*Apium dulce, Celleri italorum.* *Tournef. inst.* 305.

*Habitat in Europæ humectis, præsertim maritimis.* ♂

## Æ G O P O D I U M.

**ÆGORODIUM** foliis caulinis summis ternatis. *Hort. cliff.* 107. *Fl. suec.* 247, 263. *Roy. lugdb.* 115. *Podagraria.*

*Angelica sylvestris minor.* f. *erratica.* *Bauh. pin.* 155.

*Herba gerardi.* *Dod. pempt.* 320.

*Habitat in Europa ad sepes inque pomariis* 24

*Folia summa opposita sunt.*

## TRIGYNIA.

### R H U S.

**RHUS** foliis pinnatis obtusiuscule serratis ovalibus subtus villosis. *Mat. med.* 150. *Coriaria.*

*Rhus*

*Rhus foliis pinnatis ferratis. Hort. cliff. 110. upf. 68. Roy. lugdb. 243. Saav. monsp. 227. orient. 91.*

*Rhus folio ulmi. Bauh. pin. 414.*

*Rhus coriaria. Dod. pempt. 779.*

*Habitat in Europa australi, Syria, Palæstina. ♀*

*typhianum.* 2. RHUS foliis pinnatis lanceolatis argute ferratis  
tus tomentosis. *Amæn. acad. 4. p. 311.*

*Rhus virginianum. Bauh. pin. 517. Dill. elth. 1.*  
*Habitat in Virginia. ♀*

*isvanicum.* 3. RHUS foliis pinnatis ovatis acuminatis ferratis  
tus tomentosis.

*Habitat in China. Osbeck.*

*glabrum.* 4. RHUS foliis pinnatis ferratis lanceolatis ut  
nudis. *Kalm. it. 2. p. 211.*

*Rhus foliis pinnatis ferratis. Gron. virg. 148. noveb. 63.*

*Rhus virginicum, panicula sparsa, ramis patul-  
bris. Dill. elth. 323. t. 243. f. 314. Catesb. p. 4. t. 4.*

*Rhus angustifolium. Bauh. pin. 414.*

*Sumach angustifolium. Bauh. prodr. 158. Burf. 77.*

*Habitat in Americæ septentrionalis altioribus ad  
♂ Sepes. ♀*

*Vernix.* 5. RHUS foliis pinnatis integerrimis, petiolo in  
æquali. *Mat. med. 151. Kalm. it. 2. p. 211.*

*Rhus foliis pinnatis integerrimis. Hort. cliff. 110. upf. 68. Gron. virg. 148. Roy. lugdb. Cold. noveb. 64.*

*Toxicodendron foliis alatis, fructu rhomboide. elth. 390. t. 292. f. 377.*

*Arbor americana, alatis foliis, succo lacteo v-  
ta. Pluk. alm. 45. t. 145. f. 1.*

*Arbor venenata. Kalm. it. 2. p. 211.*

*Arbor Poyson-wood-Tree. Act. angl. n. 367. p.*

*Site f. Sitz-diu. Kæmpf. amæn. 791. t. 792.*

*Habitat in America septentrionali, Japonia. ♀*

*Copullinum* 6. RHUS foliis pinnatis integerrimis, petiolo me-  
naceo articulado. *Roy. lugdb. 24. Mat. med. 1.*

elator, foliis impari-pinnatis, petiolis membra-  
eis articulatis. *Gron. virg.* 149.

virginianum, lentisci foliis. *Raj. hist.* 1799.

obsoniorum similis americana, gummi candi-  
n fundens non serrata, foliorum rachi medio  
ta. *Pluk. alm.* 318. t. 55. f. 1.

at in America septentrionali.  $\mathfrak{h}$

JS foliis pinnatis quinatis integerrimis subrotun- *Metopium*  
glabris. *Amæn. acad.* 5. p. 395. \*

opium foliis subrotundis pinnato-quinatis, racemis  
ribus. *Brown. jam.* 177. t. 13. f. 3.

binthus maxima, pinnis paucioribus majoribus  
ue rotundioribus, fructu racemoso sparso. *Sloan.*  
t. 167. *hist.* 2. p. 90. t. 199. f. 3. *Raj. dendr.* 51.

onia fructu corallino, flore pentapetalo. *Plum. ic.* 61.  
at in America.  $\mathfrak{h}$

JS foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis nudis  
egerrimis, caule radicante. *Hort. cliff.* 110. *Gron.*

radicans.

g. 33. *Roy. lugdb.* 244. *Kalm. it.* 2. p. 296, 214.  
codendron amplexicaule, foliis minoribus glabris.

*ll. elth.* 390.

oxicodendron rectum, foliis minoribus glabris.

*ll. elth.* 389. t. 291. f. 375.

at in Virginia, Canada.  $\mathfrak{h}$

JS foliis ternatis: foliolis petiolatis angulatis pu- *Toxicoden-*  
scentibus, caule radicante. *drum*

foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis acutis pu-  
scentibus; nunc integris, nunc sinuatis. *Gron.*  
g. 149.

icodendron triphyllum, folio sinuato pubescente.  
*Journes. inst.* 611.

canadensis. *Munt. phytogr.* t. 60.

a trifolia canadensis. *Cornut. canad.* 96. t. 97.  
*urr. ic.* 228.

or trifolia venenata virginiana, folio hirsuto. *Raj.*  
t. 1799.

at in Virginia, Canada.  $\mathfrak{h}$

que hæc  $\mathfrak{E}$  antecedens dioica, utraque in tenellis  
utis caule radicat.

IUS foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis re- *Cominia.*  
otissime serratis subtus tomentosis. *Amæn. acad.*  
p. 395. \*



*Cominia arborea*, foliis undulatis pinnato-ternis  
floribus minimis, racemis terminalibus. *Brown.*  
205.

*Baccifera indica trifolia*, fructu rotundo monopyno  
*Sloan. jam. 170. hist. 2. p. 100. t. 208. f. 1.*  
*hist. 1593.*

*Malago Maram. Rheed. mal. 5. p. 49. t. 25.*

*Habitat in Indiis. h*

tomentosum 11. *RHUS* foliis ternatis: foliolis subpetiolatis rhombicis  
angulatis subtus tomentosis.

*Rhus* foliis ternatis: foliolis ovatis utrinque acutis  
dentatis: lateralibus petiolatis. *Hort. cliff. 111.*

*Rhus* foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis acutis  
dentatis. *Vir cliff. 25. Roy. lugdb. 244.*

*Rhus africanum trifoliatum majus*, foliis obtusis &  
cuneatis hirsutis pubescentibus. *Pluk. alm. 319. t.*  
*f. 7.*

*Vitex trifolia minor indica ferrata. Comm. hort. 1.*  
*279. t. 92.*

*Habitat ad Cap b. Spei. h*

Cobbe. 12. *RHUS* foliis ternatis: foliolis ovatis acuminatis  
dentatis, pedunculis tomentosis.

*Rhus trifoliata frutex saluaccensis*, floribus julianis  
mibus. *Pet. mus 678. Raj. dendr. 58.*

*Kobbe. Fl. zeyl. 441.*

*Habitat in Zeylona. h*

angustifolia 13. *RHUS* foliis ternatis: foliolis petiolatis linearibus  
lanceolatis integerrimis subtus tomentosis. *Hort.*  
*111. Roy. lugdb. 244.*

*Rhus africanum trifoliatum majus*, foliis subtus angustatis  
acutis & margine incisis. *Pluk. alm. 319. t.*  
*f. 6.*

*Rhus fruticosum*, foliis trifidis linearibus acuminatis  
*Burm. afric. 251. t. 91. f. 1.*

*Habitat in Æthiopia. h*

lucidum. 14. *RHUS* foliis ternatis: foliolis sessilibus cuneatis  
bus lævibus. *Vir. cliff. 25. Hort. cliff. 111. t.*  
*upf. 68. Roy. lugdb. 243.*

*Rhus africanum trifoliatum minus glabrum*, splendente folio  
subrotundo integro. *Pluk. alm. 319. t.*  
*f. 9.*

arboræum trifoliatum latifolium. *Burm. afr.* 252.

91. f. 2.

trifolia minor indica rotundifolia. *Comm. hort.*

p. 181. f. 93.

at ad Cap. b. Spei.  $\S$

US foliis simplicibus obovatis.

Cotinus.

us foliis obverse ovatis. *Hort. cliff.* 112. Roy.

ib. 243. *Gron. orient.* 92.

us coriaria. *Dod. pempt.* 780.

ouilea f. Coccoygria. *Bauh. pin.* 415.

at in Lombardia Italiæ  $\S$  ad radices Apenni-  
um, in Carniola.  $\S$

æ paniculæ filiformes, pilosæ, longiores pedicel-

Baccæ glabræ, referentes dimidium fructus Bur-  
pastoris.

## VIBURNUM.

URNUM foliis integerrimis ovatis: ramifica- *Tinus.*

nibus venarum subtus villoso-glandulosis.

num foliis ovatis integerrimis. *Hort. upf.* 69.

v. monsp. 136.

i. *Hort. cliff.* 109.

i. 1. 2. 3. *Clus. hist.* 1. p. 49.

is *Tinus* f. sylvestris: trium generum. *Bauh.*

3. p. 418.

is sylvestris, corni feminæ foliis subhirsutis. *Bauh.*

461.

us sylvestris, foliis venosis. *Bauh. pin.* 461.

us sylvestris, folio minore. *Bauh. pin.* 461.

at in Lusitania, Hispania, Italia.  $\S$

URNUM foliis integerrimis lanceolato-ovatis. *nudum.*

foliis ovatis in petiolos terminatis integerrimis.

m. virg. 33.

at in Virginia.  $\S$

in hac nudæ, in præcedenti involucratæ.

URNUM foliis subrotundis crenato-ferratis gla- *prunifolium*

i. *Gron. virg.* 33.

num canadense glabrum. *Vaill. act.* 1722. p. 200.

ilus prunifolia virginiana non spinosa, fructu ni-

ante. *Pluk. alm.* 249. t. 46. f. 2.

at in Virginia, Canada.  $\S$

- dentatum.** 4. **VIBURNUM** foliis ovatis dentato-ferratis pl  
*Habitat in Virginia.* †
- Lantana.** 5. **VIBURNUM** foliis cordatis ferratis venosis  
 tus tomentosis. *Vir. cliff.* 25. *Hort. ups.* 68.  
*lugdb.* 242. *Sauv. monsp.* 136.  
*Viburnum.* *Hort. cliff.* 107.  
*Viburnum vulgo.* *Bauh. pin.* 249.  
*Lantana.* *Dod. pempt.* 701.  
*Habitat in Europæ australioris sepibus argillofis.*
- acerifolium.** 6. **VIBURNUM** foliis lobatis, petiolis lævibus.  
*Opulus.* *Gron. virg.* 149.  
*Habitat in Virginia.* †
- Opulus.** 7. **VIBURNUM** foliis lobatis, petiolis glandulosis  
*Opulus.* *Hort. cliff.* 109. *Fl. svec.* 249, 264.  
*lugdb.* 243.  
*Sambucus aquatica,* flore simplici. *Bauh. pin.* 4.  
*Sambucus palustris.* *Dod. pempt.* 846.
- roseum.** 8. *Sambucus aquatica,* flore globoso pleno. *Bauh.*  
 456.  
*Habitat in Europæ pratis humidiusculis.* †
- Lentago.** 8. **VIBURNUM** foliis ferrulatis ovatis acuminatis  
 bris, petiolis marginatis.  
*Habitat in Canada.* *Kalm.* †  
*Folia crassa Tini,* glabra, denticulis minimis sen  
 petiolis longitudinaliter marginatis. *Gemma ta*  
*lis subulata,* basi ventricosa.
- Cassinoides.** 9. **VIBURNUM** foliis ovatis crenatis glabris,  
 lis eglandulatis carinatis.  
*Viburnum phillyreæ folio.* *Duham. arb.* 2. p. 8.  
*Cassine foliis ovato-lanceolatis ferratis oppositis*  
*duis,* floribus corymbosis. *Mill. dict.* t. 83. f.  
*Cassine vere* perquam similis arbuscula, phil  
 foliis antagonisticis. *Pluk. mant.* 40. *Angl. hort.*  
 t. 20.  
*Habitat in America septentrionali.* †  
*Folia infima obovata; proxima ovata; superiora l*  
*lata.*

## CASSINE.

- Peragua.** 1. **CASSINE** foliis oblongis ferratis.  
*Cassine.* *Hort. cliff.* 72. *Mat. med.* 153. *Roy.*  
 242.

trus foliis subrotundis dentatis, flore ac fructu  
remoso. *Burm. afr.* 239. t. 85.

pyrea capensis, folio celastri. *Dill. elth.* 315. t.  
5. f. 305.

ex æthiopicus, alaterni foliis. *Seb. thes.* i. p. 46.  
9. f. 5.

at in Æthiopia. *h*

SINE foliis subovatis integerrimis.

Maurocenia

ocenia. *Hort. cliff.* 108.

gula sempervirens, folio rigido subrotundo. *Dill.*  
146. t. 121. f. 147.

us capensis, fructu rubro, folio fere obtuso. *Pet.*  
1. t. 57. f. 4.

us africana, foliis plerumque in summo sinuatis,  
fructu rubro. *Pluk. alm.* 49. t. 158. f. 2.

at in Æthiopia. *h*

## SAMBUCUS.

IBUCUS cymis trifidis, stipulis foliaceis, cau- *Ebulus.*  
herbaceo.

ucus caule herbaceo simplici. *Vir. cliff.* 25. *Fl.*  
251, 265. *Mat. med.* 149. *Hort. cliff.* 110. *Roy.*  
*db.* 245.

ucus humilis f. *Ebulus.* *Bauh. pin.* 456.

us. *Fuchs. hist.* 65.

bucus humilis f. *Ebulus* folio laciniato. *Bauh. pin.*  
5.

at in Europa. *24*

IBUCUS cymis quinquepartitis, foliis sub-bi- *canadensis.*  
natis, caule frutescente.

at in Canada. *D. Kalm.* 24

a inter *S. Ebulum* & *nigram*, habitus *S. nigrae*, at  
ia pinnata: foliolis inferioribus ternatis, omnibus  
gis ovatis. Fruticat, sed plerumque perit supra ter-  
s hyeme. Cymæ structura uti in *nigra*. Stipulæ  
formes, truncatæ, ut in *S. nigra*; nec in foliola ex-  
isa, ut in *Ebulo*.

IBUCUS cymis quinquepartitis, caule arboreo. *nigra.*

ucus caule arboreo ramoso, floribus umbellatis.

*y. lugdb.* 243. *Fl. svec.* 250, 265. *Mat. med.* 148.

ucus caule perenni ramoso. *Hort. cliff.* 109.

ucus fructu in umbella nigro. *Bauh. pin.* 456.

*Sambucus*. *Dod. pempt.* 845.

3. *Sambucus* fructu in umbella viridi. *Bauh. pin.*  
*laciniata*. γ. *Sambucus* laciniato folio. *Bauh. pin.* 456. *Dod.*  
 845.

*Habitat* in Germania, Japonia. ♀

*racemosa*. 4. **SAMBUCUS** racemis compositis ovatis, ca  
 boreo.

*Sambucus* caule arboreo ramoso; floribus rac  
*Roy. lugdb.* 243. *Sauv. monsp.* 222.

*Sambucus* racemosa rubra. *Bauh. pin.* 456.

*Sambucus* racemosa, acinis rubris. *Bauh. hist.* 1.

*Habitat* in Europæ australis montibus. ♀

## SPATHELIA.

simplex. 1. **SPATHELIA.**

Spathe caudice simplici, fronde pinnata comosa  
 mo simplicissimo laxo terminali. *Brown. jam.*

Aceri aut Paliuro affinis arbor caudice non re  
 foliis sorbi, floribus racemosis purpureis,  
 tribus membranulis alato. *Sloan. jam.* 128. *lij*  
 28. t. 171. *Raj. dendr.* 94.

*Habitat* in Jamaica. ♀

## STAPHYLEA.

pinnata. 1. **STAPHYLEA** foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 112.  
*upf.* 69. *Roy. lugdb.* 436.

*Staphylodendron*. *Dalech. hist.* 102.

*Pistacia sylvestris*. *Bauh. pin.* 401.

*Habitat* in Europæ australioris succulentis.

*Styli duo, Fructus bilocularis.*

trifolia. 2. **STAPHYLEA** foliis ternatis. *Hort. cliff.* 112.  
*lugdb.* 437. *Cold. noveb.* 62.

*Staphylodendron triphyllum*, vasculo tripartito.  
*virg.* 34.

*Staphylodendron virginianum trifoliatum*. *Hern.*  
 230.

*Pistachia virginica sylvestris trifolia*. *Morif. bl.*

*Habitat* in Virginia. ♀

*Hæc trigyna est.*

## TAMARIX.

salica. 1. **TAMARIX** floribus pentandris. *Hort. cliff.* 111.  
*lugdb.* 436. *Sauv. monsp.* 45.

*Tamarix pedunculis nudis, floribus pentandris. Hort. ups. 69 Mat. med. 154.*

*Tamarix altera, folio tenuiore, f. gallica. Bauh. pin. 485.*

*Tamariscus narbonensis. Lob. ic. 218.*

*Habitat in Gallia, Hispania, Italia. ♀*

**TAMARIX** floribus decandris. *Hort. cliff. 111. Roy. germanica. lugdb. 436.*

*Tamarix fruticosa, folio crassiore, f. germanica. Bauh. pin. 485.*

*Tamariscus germanica. Lob. ic. 218.*

*Habitat in Germaniæ locis inundatis. ♀*

## TURNERA.

**TURNERA** floribus sessilibus petiolaribus, foliis ba- ulmifolia. si biglandulosis.

*Turnera foliis serratis, petiolis floriferis. Vir. cliff. 20. Hort. cliff. 112. t. 10. Roy. lugdb. 434. Sp. pl. 1. p. 965.*

*Turnera frutescens ulmifolia. Plum. gen. 15. Mart. cent. 49. t. 49.*

*Cistus urticæ folio, flore luteo, vasculis trigonis. Sloan. jam. 86. hist. 1. p. 202. t. 127. f. 4, 5. Raj. dendr. 492.*

*Turnera frutescens, folio longiore & mucronato. Mart. cent. 49. t. 49.*

*Habitat in Jamaica, ♂ in America calidiore. ♂*

**TURNERA** floribus sessilibus petiolaribus, foliis Pumilea. eglandulosis. *Amæn. acad. 5. p. 395. \**

*Pumilea minima hirsuta, foliis angustis profunde serratis. Brown. jam. 188.*

*Chamæ Cistus luteus, foliis parvis serratis. Pet. gaz. 59. t. 38. f. 9.*

*Chamæ Cistus urticæ folio, flore luteo. Sloan. jam. 87. hist. 1. p. 202. t. 127. f. 6.*

*Habitat in Jamaica. ☉*

**TURNERA** floribus pedunculatis axillaribus, foliis cistoides. apice serratis.

*umilea subhirsuta simplex, foliis linearibus crenatis. Brown. jam. 189.*

*eliantemoides. Bærh. lugdb. 2. p. 269.*

*Helianthemum betonicæ folio, caule hirsuto. l. spec. 7. icon. 150. f. 1.*

*Chamæcistus caule hirsuto, folio oblongo angustato, flore luteo pediculo infidente. Sloan. jam hist. 1. p. 202. t. 127. f. 7.*

*Habitat in America meridionali, Jamaica. Surinam. Radix fibrosa. Caulis digitalis, simplicissimus, eripilosus. Folia subpetiolata, lanceolata, versus apaucis crenis notata, subtus tomentosa. Pedunculilares, solitarii, uniflori, geniculo notati, longifloris. Calyx tomentosus.*

## TELEPHIUM.

imperati.

1. **TELEPHIUM** foliis alternis. *Hort. ups. 70.*  
*Telephium foliis oblongo-ovatis, racemis sec*  
*terminalibus. Vir. cliff. 20. Hort. cliff. 73. Roy. l*  
*434.*

*Telephium repens, folio non deciduo. Bauh. pin.*

*Telephium legitimum. Clus. hist. 2. p. 67.*

*Cistus folio majoranæ. Bauh. pin. 405.*

*Habitat in Gallo-provincia. 24*

oppositifoli-  
um.

2. **TELEPHIUM** foliis oppositis. †  
*Telephium myosotidis foliis amplioribus conjun*  
*Shaw. afric. 572. f. 572.*  
*Habitat in Barbaria.*

## CORRIGIOLA.

littoralis.

1. **CORRIGIOLA.** *Hort. ups. 70.*  
*Corrigiola caule fasciculis florum terminato. Hort*  
*112. Roy. lugdb. 420. Hall. helv. 391.*  
*Polygonum littoreum minus, flosculis spadiceo-*  
*cantibus. Bauh. pin. 281. prodr. 131. Moris. hist.*  
*593. f. 5. t. 29. f. 1.*  
*Habitat in Gallia, Germaniæ littoribus arenosis. O*

## PHARNACEUM.

Cerviana.

1. **PHARNACEUM** pedunculis subumbellatis lat  
bus æquantibus folia linearia.  
*Pharnaceum glabrum, pedicellis folia æquan*  
*Phil. bot. 258. \* Sp. pl. 1. p. 272.*  
*Cerviana. Minuart. monogr. 1.*

*Trichlis pentastemon*, floribus umbellatis. *Hall. gætt.* 26.

*Albine pumila*, gallii facie, foliis glaucis. *Amm. ruth.* 84.

*Albine Saxifraga*, ind. orient. foliis circa caulem radiatis, flore herbido & muscoso. *Pluk. mant.* 9. t. 332. f. 11.

*Spergula purpurea minima*. *Buxb. cent.* 3. p. 33. t. 62. f. 2.

*Habitat* Rostockii, in Russia, Hispania, Asia. ☉

**PHARNACEUM** pedunculis communibus longissimis, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 492. \* *Roy. lugdb.* 221.

*Habitat* in Africa.

*Figura forte habetur in Pluk. phyt.* 304. f. 4.

**PHARNACEUM** pedunculis unifloris lateralibus, foliis linearibus. *Mollugo.*

*Mollugo* foliis septenis linearibus. *Hort. cliff.* 28.

*Albine procumbens*, gallii facie, africana. *Herm. lugdb.* 19. t. 21.

*Rubia stellaris* f. *Asperula minor* humisparsa, flosculis albis, æthiopica. *Pluk. mant.* 163. t. 331. f. 4.

*Habitat* in Æthiopia.

**PHARNACEUM** racemis bipartitis terminalibus, foliis obcordatis. *Amæn. acad.* 6. afr. 6. \*

*Habitat* ad Cap. b. spei.

## ALSINE.

**ALSINE** petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Fl. media. lapp.* 186. *Fl. svec.* 369, 267. *Hort. cliff.* 173 *Gron. virg.* 161. *Roy. lugdb.* 449.

*Albine media*. *Bauh. pin.* 250.

*Albine minor*. *Dod. pempt.* 29.

*Habitat* in Europæ cultis. ☉

**ALSINE** foliis setaceis, calycibus aristatis, petalis mucronatis, integris brevibus.

*Arenaria* foliis setaceis mucronatis, corollis brevissimis, calycibus inferne mucronatis. *Sp. pl.* 1. p. 424.

*Albine* foliis fasciculatis tenuissimis durisque, petalis integris. *Hall. helv.* 389. t. 7. f. 2. *Segu. ver.* 3. p. 173.



*Habitat in Helvetia.*

*Stamina huic 5. Segu. l. c.*

- segetalis. 3. **ALSINE** petalis integris, foliis filiformibus.  
*Spergula foliis filiformibus unum latus spectantibus*  
*stipulis membranaceis vaginantibus, pedunculis um-*  
*bellatis. Guett. stamp. 299. Dalib. parif. 133.*  
*Alsine segetalis, gramineis foliis unum latus spectan-*  
*tibus. Vall. parif. 8. t. 3. f. 3.*

*Habitat Parisiis. ☉*

*Vigiliae hujus ab hora 3 in 9. Seguier.*

## DRYPIS.

- spinosa. 1. **DRYPIS.** *Ger. emac. 1312.*  
*Drypis italica aculeata, floribus albis umbellatis com-*  
*pactis. Mich. gen. 24. t. 23.*  
*Drypis theophrasti f. anguillaræ. Dalech. hist. 14*  
*Lob. ic. 789. Tabern. ic. 144. Bauh. hist. 3. p. 381*  
*Spina alba foliis vidua. Bauh. pin. 388.*  
*Carduus foliis tenuissime spinosis ad instar juniperi*  
*Moris. hist. 3. p. 161. f. 7. t. 32. f. 8.*  
*Habitat in Mauritania, Italia. ♂*  
*Caules primi procumbentes, tetragoni, brachiatii,*  
*perne dichotomi. Folia subulata, subtrigona, mucosa*  
*nata; dichotomiæ lanceolata, utrinque tridentata.*  
*Corollæ coronatæ Silenes, purpurascetes. Capsula*  
*circumscissæ. D. Mygind.*

## BASELLA.

- rubra. 1. **BASELLA** foliis planis, pedunculis simplicibus.  
*Basella. Rheed. mal. 7. p. 45. t. 24. Fl. zeyl. 119.*  
*Cuscuta foliis subcordatis. Hort. cliff. 39.*  
*Gandola rubra. Rumph. amb. 5. p. 417.*  
*Habitat in India. ♂. ☉*
- alba. 2. **BASELLA** foliis ovatis undatis, pedunculis simplicibus folio longioribus.  
*Basella flore albo & caulibus viridibus. Thran. carol.*  
*Gandola alba. Rumph. amb. 5. p. 417.*  
*Mirabili peruvianæ affinis tinctoria, betæ folio, tridentata.*  
*Fluk. alin. 252. t. 63. f. 1.*  
*Habitat in China, Amboina. ♂*  
*Caulis herbaceus, sed perennans.*

**ASELLA** foliis subcordatis, pedunculis confertis  
ramosis.

lucida

*habitat in India.* ☉

*Quæ nimium sunt hæ tres Species, sed constantes se servant in hortis.*

## SAROTHTA-

**SAROTHTA.** *Amæn. acad.* 3. p. 11. *Kalm. it.* 2. *Gentianol-*  
*p.* 253. *des.*

*Antiana* caule ramisque ramosissimis, foliis subulatis  
minimis. *Gron. virg.* 29.

*Antaurium* minus spicatum, angustissimo folio, f.  
*Scoparium* marilandicum novum. *Pluk. mant.* 43. t.  
324. f. 4.

*habitat in Virginie, Pensylvaniæ apricis glareosis.*

*Antiana* inaperta an hujus generis?

## TETRAGYNIA.

### PARNASSIA.

**PARNASSIA.** *Fl. lapp.* 108. *Fl. suec.* 252. 268. *Hort.* *palustris.*  
*cliff.* 113. *Roy. lugdb.* 420. *Hall. helv.* 316. *Dalib.*  
*paris.* 96.

*Samen* parnassi albo simplici flore. *Bauh. pin.* 309.

*epatica* alba. *Cord. hist.* 53.

*Prota* rotundifolia palustris, flore unico ampliore.

*Moris. hist.* 3. p. 505. f. 12. t. 10. f. 3.

*habitat in Europæ uliginosis.* 24

### EVOLVULUS.

**EVOLVULUS** foliis subrotundis, caule repente, *nummula-*  
floribus subsessilibus. *rius.*

*Convolvulus* nummularius. *Sp. pl.* 157.

*Convolvulus* minor repens, nummulariæ folio, flore  
ceruleo. *Sloan. jam.* 58. *hist.* 1. p. 157. t. 99. f. 2.

*Raj. suppl.* 382.

*Convolvulus* herbaceus repens, foliis subrotundis, flo-  
ribus singularibus axillaribus. *Brown. jam.* 153.

*habitat in Jamaicæ, Barbados pratis.*

**EVOLVULUS** foliis cordatis obtusis mucronatis *gangeticus*  
petiolatis villosis, caule diffuso, pedunculis unifloris.

*Amæn. acad.* 4. p. 306. n. 121. \*

*habitat in India.*

alfinoides.

3. **EVOLVULUS** foliis obcordatis obtusis peti-  
pilosis, caule diffuso, pedunculis trifloris. *Fl.*  
76.

*Convolvulus* foliis ovatis obtusis, caule filifo  
*Hort. cliff.* 68.

*Anagallis hirsuta minor*, foliis alternis, floribus  
tariis. *Burm. zeyl.* 11. t. 6. f. 1. & t. 9. f. 1.

*Vistnu-clandi.* *Rheed. mal.* 11. p. 131. t. 64.

*Habitat in Malabaria, Zeylona, Bisnagaria, Bah*

linifolius

4. **EVOLVULUS** foliis lanceolatis villosis sessili  
caule erecto, pedunculis trifloris longis. *Syst*  
10. p. 923. *Amæn. acad.* 4. p. 306. n. 122. \*

*Convolvulus herbaceus erectus*, foliis linearibus  
dunculis longis tenuissimis bibracteatis alar  
*Brown. jam.* 152. t. 10. f. 2.

*Habitat in Jamaica.* ☉

tridentatus.

5. **EVOLVULUS** foliis lineari-cuneiformibus tric-  
datis: basi dilatata dentatis. *Sp. pl.* 157.

*Convolvulus minor procumbens*, acetosellæ foliis  
cuspidatis. *Pluk. mant.* 117. t. 167. f. 5.

*Sendera-Clandi.* *Rheed. mal.* 11. p. 133. t. 65.

8. *Convolvulus indicus barbatus minor*, foliorum  
cibus lunulatis. *Pluk. alm.* 117. t. 276. f. 6.

*Habitat in India.*

## PENTAGYNIA.

### ARALIA.

arborea.

1. **ARALIA** caule arboreo, foliis simplicibus, ut  
læ universalis radiis uniglandulosis. *Amæn. ac*  
p. 369. \*

*Aralia arborea*, foliis nitidis oblongo-ovatis, um  
laxa radiis singulis glandula notatis. *Brown. jam.*

*Hedera arbor*, folio hastato. *Plum. spec.* 18. ic. 1.  
*Habitat in Jamaica.* †

spinosa.

2. **ARALIA** arborescens, caule foliolisque acul  
*Vir. cliff.* 26. *Gron. virg.* 34.

*Aralia caule aculeato.* *Hort. cliff.* 113. *Roy. lugd.*

*Angelica arborescens spinosa* f. *Arbor indica* fr  
folio, cortice spinoso. *Comm. hort.* 1. p. 89. t. 47  
*hist.* 1798.

*Christophoriana arbor aculeata virginienſis. Pluk. alm.*

98. t. 20.

*Habitat in Virginia. h*

**RALIA** caule petiolisque aculeatis, foliolis in- chinenſis.  
mibus villoſis.

*Rutex aquoſus mas. Rumph. amb. 4. p. 105. t. 44.?*

*Habitat in China. Osbeck. h*

*caulis ſimplex, aculeis ſpinoſiſſimus, nudus, in ſummitate tantum folioſus. Petioli compoſiti, tripartiti, aculeati, villoſi. Folia partialia pinnata & inſuper foliola ad ramificationes petioli. Foliola ſ. pinnae ovatae, ſerratae, ſubtus praefertim villoſae, duplo majores, quam in praecedente. Panicula ramaſa umbellulis numeroſis. Differt itaque a praecedenti, quod nulli aculei foliolis per diſcum ſecundum venas adſperſi: quod folia non glabra ſed duplo majora. Habitus etiam diverſus.*

**RALIA** caule folioſo herbaceo laevi *Hort. upſ. 70. racemoſa. Cold. noveb. 67.*

*Ralia racemis umbelliferis lateralibus. Vir. cliff. 26.*

*Ralia ex alis florifera. Hort. cliff. 113. Roy. lugdb. 92.*

*anaces carpimon ſ. racemoſa canadenſis. Corn. canad.*

*74. t. 75. Barr. ic. 705.*

*Christophoriana canadenſis racemoſa & ramaſa. Morif.*

*hiſt. r. p. 9. f. 1. t. 2. f. 9.*

*Habitat in Canada. 24*

**RALIA** caule nudo, foliis binis ternatis. *Hort. cliff. nudicaulis. 113. Gron. virg. 34. Roy. lugdb. 94.*

*Ralia caule nudo, radice repente. Cold. noveb. 66.*

*Christophoriana, virginiana zarzae radicibus ſurculoſis & fungoſis. Pluk. alm. 98. t. 238. f. 5.*

*Habitat in Virginia, ſimillima (forte eadem) in Iava. 24*

*caulis breviffimus & fere nullus. Folia duo, decompoſita petiolis longis: Folium ternatum: Foliolis pinna- tis: pinnae quinque, ſerratae. Scapus inter duo folia ortus, aphyllus, trifidus, ſ. umbellulas tres ferens.*

## BARRERA.

**BARRERA.**

*Erica capitata ſ. nodiflora, corioſo foliis rectis, aethio- pica. Pluk. mant. 69. t. 346. f. 7.*

capitata

*Habitat in Æthiopia. †*

*Frutex; Rami per spatia determinata conferti, erufescentes adspersi pilis albis. Folia alterna, ap-  
ximata, ovato-lanceolata, integerrima, pilis  
velut ciliata; Capitula florum terminalia; Simil  
est habitu Diosmæ ciliatæ.*

## STATICE.

- Armeria.* 1. **STATICE** scapo simplici capitato, foliis lineari  
*Hort. cliff. 115. Fl. suec. 253, 269. Gron. virg.  
Roy. lugdb. 194.*  
*Limonium aphyllorcaulon gramineum globosum. M  
hist. 3. p. 601. f. 15. t. 1. f. 29.*  
*Caryophyllus montanus major, flore globoso. I  
pin. 211.*  
β. *Caryophyllus montanus minor. Bauh. pin. 211.*  
*Habitat in Europæ & Americæ septentrionalis  
pis. 24*
- Limonium.* 2. **STATICE** scapo paniculato tereti, foliis lævibus  
*Statice caule nudo ramoso. Hort. cliff. 115. Fl.  
254, 270. Gron. virg. 150. Roy. lugdb. 192.*  
*Limonium maritimum majus. Bauh. pin. 192.*  
β. *Limonium maritimum minus, oleæ folio. Bauh  
192.*  
γ. *Limonium maritimum minimum. Bauh. pin.  
prodr. 99. Bocc. sic. 25. t. 19.*  
*Habitat in Europæ & Virginie maritimis.*
- cordata.* 2. **STATICE** scapo paniculato, foliis spathulatis re-  
*Sauv. monsp. 15. Allion. nicæns. 162.*  
*Limonium maritimum minus, foliis cordatis.  
pin. 192. prodr. 99.*  
*Limonium minimum cordatum f. folio retuso.  
ic. 805.*  
*Habitat ad maris Mediterranei littora. 24*
- echlodes.* 4. **STATICE** scapo paniculato tereti, foliis tuberculatis  
*Statice foliis obverse-ovatis verrucosis, caule ra-  
nudo. Sauv. monsp. 15.*  
*Limonium minus annum, bullatis foliis. Magn. 1  
157. t. 156.*  
*Habitat Monspelii. ☉*
- reticulata.* 5. **STATICE** scapo paniculato prostrato, ramis fl-  
bus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus.

**EICE** foliis obverse - ovatis, ramis nudis humifusis, intricatis. *Sauv. monsp.* 15.

**monium minus**, virgulis retiformiter se invicem imbricatis. *Pluk. alm.* 221. t. 42. f. 4.

**monium reticulatum**. *Raj. hist.* 396. *Bocc. flc.* 82. t. 44. *Bitat in Melita.*

**EATICE** scapo dichotomo ancipiti, foliis lanceo *speciosa* mucronatis, floribus aggregatis.

**monium foliis lanceolatis mucronatis radicalibus**, acule ancipiti dichotomo, stipulis simplicibus. *Hort. conf.* 71. *Gmel. sibir.* 2. p. 221. t. 91. f. 1.

**monium floribus elegantissimis**. *Raj. hist.* 397.

**monium elatius**, plantaginis foliis procumbentibus in aculeum terminatis, floribus albis in capitula congestis. *Amm. ruth.* 129.

*Bitat in Tataria.* ♂

*Species etiam in hac indivisi sunt.*

**EATICE** scapo dichotomo, foliis lanceolatis mucronatis, floribus alternis distantibus. *Gmel. sibir.* 2. p. 223. t. 92. *tatarica.*

**monium orientale**, plantaginis folio, floribus umbellatis. *Tournef. cor.* 25. *Boerh. lugdb.* 1. p. 76. t. 76.

**monium elatius**, plantaginis foliis procumbentibus in aculeum terminatis, floribus albis spicatis. *Amm. ruth.* 130.

*Bitat in Tataria.* ♂

**EATICE** scapo paniculato, foliis subulatis mucronatis. *Echinus.*

**monium foliis caulinis subulatis pungentibus**. *Roy. lugdb.* 192.

**monium orientale frutescens**, caryophylli folio in aculeum rigidissimum abeunte. *Tournef. cor.* 25.

**monium cespitosum**, foliis aculeatis. *Buxb. cent.* 2. p. 18. t. 10.

**monium græcum**, juniperi folio. *Tournef. cor.* 25.

**binus** s. *Tragacantha altera*. *Alp. exot.* 57. t. 56.

*Bitat in Græciæ & Mediæ desertis.*

**lia imbricata**, subulata, supra plana, margine scabra, apice mucronato-spinosa; inferiora reflexa.

**EATICE** scapo ramoso flexuoso, corymbis terminalibus, foliis nervosis. *flexuosa.*

Statice foliis ovalibus muticis nervosis, caule alternatim ramoso flexuoso, corymbis teribus. *Gmel. sibir. 2. p. 217. t. 89. f. 1.*

*Habitat in Sibiria.*

- fruticosa. 10. **STATICE** caule fruticoso: superne nudo capitulis sessilibus, foliis lanceolatis vaginantibus. Statice foliis e lanceolato-linearibus: caulinis vaginantibus, capitulis alternis sessilibus. *Gmel. p. 216. t. 88. f. 2. 3.*

*Habitat in Sibiria. D. Gmelin. 5*

- monopetala. 11. **STATICE** caule fruticoso folioso, floribus riis, foliis lanceolatis vaginantibus. Statice foliis caulinis lanceolato-linearibus. *Hort. 116. Roy. lugdb. 192.*

*Limonium lignosum. Bocc. sic. 34, 35. t. 16, 17. Habitat in Sicilia.*

*Gallas sepe fert ex Phalena. Reaum. inf. 3. t. 1 - 4.*

*Limonium hispanicum, multifido folio. Tournef. 342. etiam monopetalum est.*

- ferulacea. 12. **STATICE** caule fruticoso ramoso, ramulis catis paleis apice pilo terminatis. *Limonium ferulaceo folio. Grisl. lusit. Moris. hist. 15. t. 1. f. 23. Pluk. alm. 221. t. 28. f. 4.*  
*Habitat in Barbaria, Lusitania, Hispania. Alfron.*  
*Caules teretes, sublignosi, nudi paleis alternis, paucis. Ramuli ramosissimi, fasciculati, filiformes, in paleis minutissimis, apice setula terminatis. Flores imbricati, adscendentes, secundi, lutei.*

- aurea. 13. **STATICE** caule fruticoso folioso ramoso, subulatis. Statice caulibus fruticosis teretiusculis, foliis latis caulinis, floribus ex corymboso fasciculis. *Gmel. sibir. 2. p. 218.*  
*Limonium maritimum humile, ephedrae facile. cibus florum aureis. Ann. ruth. 132. t. 18. f. 2.*  
*Habitat in Dauriae campis montosis.*

- pinnata. 14. **STATICE** caule herbaceo, foliis radicalibus natim pinnato-sinuatis: caulinis ternis trique subulatis decurrentibus. *Hort. ups. 71. Gron. 96.*

ce foliis caulinis decurrentibus. *Hort. cliff.* 116.  
 onium peregrinum, foliis asplenii. *Bauh. pin.* 192.  
 onii species. *Rauv. itin.* 313. t. 314.  
 onium rauvolfianum. *Chus. cur.* 33. t. 33.  
 onium africanum, caule elato, foliis integris hirsutis, petalo pallide flavo, calyce amœne purpureo. *Mart. cent.* 84. t. 48.  
 onium caulibus alatis, asplenii foliis minus asperis, calycibus acutioribus flavescentibus. *Shaw. vic.* 363.  
 tat in Sicilia, Palæstina, Africa. ♂  
 rt a Caule ramisque inferne teretibus, nec alatis.  
 Foliis minus sinuatis. γ. Caulium alis membranaceis  
 egris & bracteis obtusis glabris, nec acutis hispidis.

## LINUM

\* foliis alternis.

LINUM calycibus capsulisque mucronatis, petalis unguiculatis, foliis lanceolatis alternis, caule subfoliario. um.

linum ramis foliisque alternis lineari-lanceolatis, race annua. *Hort. cliff.* 114. *Roy. lugdb.* 433. *Philos.* t. 261. \*

linum foliis alternis lanceolatis integerrimis, calycibus acuminatis angulatis, capsulis mucronatis. *Hort.* f. 71. *Mat. med.* 156.

linum arvense. *Bauh. pin.* 214. *Raj. hist.* 1073.

linum sativum. *Bauh. pin.* 214.

linum sativum humilius, flore majore. *Bærh. lugdb.* p. 284.

linum sativum latifolium africanum, fructu majore. *Journes. inst.* 339.

linum hodie inter segetes Europæ australis. ☉  
 incis margins interiores subciliati.

LINUM calycibus capsulisque obtusiusculis, foliis perenniter alternis lanceolatis integerrimis. *Mill. dict. t.* 166. f. 2.

linum foliis alternis lanceolatis integerrimis, calycibus apice obtusis, capsulis muticis. *Hort. ups.* 72.

linum perenne, ramis foliisque alternis lineari-lanceolatis. *Hort. cliff.* 14. *Roy. lugdb.* 434. *Sauv. monsp.* 53.

linum perenne majus cæruleum, capitulo majore. *Journes. hist.* 2. p. 573.



**Linum sylvestre cæruleum perenne erectius, 1**  
capitulo majore. *Raj. angl. 3. p. 362.*

*Habitat in Sibiria & Cantabrigiæ. 2*

viscosum.

3. **LINUM** foliis lanceolatis pilosis quinquenervi.

**Linum sylvestre latifolium, caule viscoso, 1**  
bro. *Bauh. pin. 214. Raj. hist. 1074.*

*Habitat in montibus Bononiensibus, Sumano, A*  
vindelicorum, Ingolstadii. 2

hirsutum.

4. **LINUM** calycibus hirsutis acuminatis, sessili  
ternis, caule corymbofo.

**Linum sylvestre latifolium hirsutum cæruleum.**  
*pin. 339. Moris. hist. 2. p. 573. f. 5. t. 26. f.*  
*hist. 1073.*

**Linum sylvestre latifolium.** *Clus. hist. 1. p. 317.*

*Habitat in Austriæ, Tataria editis graminosis.*

*Simillimum L. nodifloro, sed Caulis teres; R*  
*liata s. hirsuta, latiora: caulina alterna; ramea*  
*sita. Flores sessiles, alterni. Calyces foliace*  
*gi. Folia ramea s. floralia & Calyces cilia*  
*brevissimis, glandulosis, præsertim versus apicem*

narbonense.

5. **LINUM** calycibus acuminatis, foliis lanc  
sparsis strictis scabris acuminatis, caule ter  
ramoso.

**Linum sylvestre cæruleum, folio acuto.** *Ba*  
*214. prodr. 107. Raj. hist. 1073.*

**Linum sylvestre angustifolium, cæruleo amplo**  
*Magn. monsp. 161. Sauv. monf. 54.*

*Habitat in Galloprovincia, Monspelii, unde B*  
*attulit C. Bauhino. 2*

*Calyces magni, lanceolati, latere membranacei,*  
*exquisitissime acuminati & quasi mucrone subul*  
*structi.*

enuifolium

6. **LINUM** calycibus acuminatis, foliis sparsis l  
setaceis retrorsum scabris.

**Linum perenne, foliis angustioribus, calyce a**  
*Hall. helv. 371.*

**Linum sylvestre angustifolium, flore magno.**  
*pin. 214.*

**Linum sylvestre V. angustifolium.** *Clus. hist. 1. 1*

3. **Linum sylvestre angustifolium; flore magno, 1**  
cæruleo. *Tournef. inst. 340.*

**Linum sylvestre angustifolium**, flore magno violaceo.

*Tournef. inst.* 340.

**Linum sylvestre angustifolium**, flore magno lineis  
purpureis distincto. *Tournef. inst.* 340.

**Linum sylvestre angustifolium**, flore magno cæruleo  
& velut cinereo. *Tournef. inst.* 340.

**Linum sylvestris** V. angustifolii aliud genus. *Clus. hist.* 1.  
p. 318.

**Linum sylvestre angustifolium**, floribus dilute purpu-  
rascentibus vel carneis. *Bauh. pin.* 214.

**Linum sylvestre** VI. angustifolium. *Clus. hist.* 1. p.  
318.

**Linum oxyphyllum multicaule**. *Boer. mus.* 2. p. 169.  
1. 125.

**Linaria**, capillaceo folio, altera. *Bauh. pin.* 213.

**Linum angustifolium album**, ramusculis per terram  
sparsis. *Tournef. inst.* 340.

**Linum sylvestre**, angustis & densioribus foliis, flore  
minore. *Bauh. pin.* 214.

*Habitat in* Galliæ, Helvetiæ, *aridis herbosis.* 24

**Calyces ovati**, valde acuminati, uti *Folia aculeis mi-  
nutissimis serrati.*

**LINUM** calycibus rotundatis obtusis, foliis lineari- austriacum.  
bus acutis.

**Linum sylvestre angustifolium**, foliis rarioribus. *Bauh.  
pin.* 214.

**Linum sylvestre** 11. *Tabern. ic.* 822.

*Habitat in* Austria inferiore.

**LINUM** calycibus acutis alternis, capsulis muticis, virginia-  
num.  
panicula filiformi, foliis alternis lanceolatis; radi-  
calibus ovatis.

**Linum** ramis foliisque alternis lanceolatis sessilibus  
nervo longitudinali instructis. *Gron. virg.* 35.

*Habitat in* Virginia, Pennsylvania,

**Caulis filiformis**, pedalis, paniculatus. **Folia radicalia**  
**ovalia**, integerrima, lævia; **caulina alterna**, lanceo-  
lata. **Flores alterni**: pedunculis brevissimis. **Caly-  
ces acuti**. **Capsulæ globosæ**, muticæ; **Corollæ luteæ**.

**LINUM** calycibus subserrato-scabris lanceolatis flavum.  
subsessilibus, panicula ramis dichotomis.

**Linum sylvestre latifolium luteum**. *Bauh. pin.* 214.

*Linum latifolium luteum. Bauh. hist. 3. p. 454.*

*Linum sylvestre III. latifolium. Clus. hist. 1. p. 3*

*Habitat in Austria.*

strictum.

10. **LINUM** calycibus subulatis, foliis lanceolatis acutis mucronatis: margine scabris.

*Linum foliis asperis umbellatum luteum. Magn. 164. Raj. hist. 1076 Sauv. monsp. 53.*

*Lithospermum, linariæ folio, monspeliensium. pin. 259.*

*Passerina lobelii. Bauh. hist. 3. p. 454.*

*Habitat in Monspeli, Hispaniæ, Siciliæ squalida*

*Planta corymbosa, stricta. Folia margine scabra; calyces subulati; fructu duplo longiores.*

suffruticosum.

11. **LINUM** foliis linearibus acutis scabris, caulis suffruticosis.

*Linum angustifolium fruticosum valentinum; foliis rigidis & aculeatis. Tournef. inst. 340.*

*Habitat in Regno Valentino. 5*

arboreum.

12. **LINUM** foliis cuneiformibus, caulibus arboribus.

*Linum arboreum. Alp. exot. 19. t. 13.*

*Habitat in Creta, Italia. 4*

campanulatum.

13. **LINUM** foliorum basi utrinque puncto glanduloso.

*Linum foliis imis spatulatis, floribus luteis. monsp. 76.*

*Linum sylvestre luteum, foliis subrotundis. Bauh. 212. Tournef. inst. 340. Magn. char. 261.*

*Rapunculus nemorosus angustifolius, parvo Bauh. pin. 93.*

*Campanula lutea linifolia montis lupi, flore violacea. Lob. ic. 414.*

*Campanula linifolia lutea. Bauh. hist. 2. p. 817.*

*Habitat in Galloprovinciæ montibus, Monspeli in monte lupi. 4*

*Caules simplices, digitales, angulati, terminati. Floribus tribus, magnis, pedunculatis. Calyces lanceolati, acuminati.*

maritimum.

14. **LINUM** calycibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis: inferioribus oppositis.

*Linum caule simplici, ramis folisque inferioribus oppositis; lineari-lanceolatis. Hort. cliff. 114. \* lugdb. 434. Sauv. monsp. 147.*

1 foliis ovatis, floribus racemosis. *Guett. stamp.*  
1. 499.

1 maritimum luteum. *Bauh. pin.* 214.

1 luteum narbonense. *Bauh. hist.* 3. p. 454. *Raj.*  
1074.

1 sylvestre. *Dod. pempt.* 534.

ut in Austria ad *Thermas badenses*, *Monspeli*  
in Oriente, ut & in Italia ad *stagna marina*.

tota glaberrima. *Calycis foliola ovata*, acutiu-

1. **NUM** calycibus acutis, foliis lineari-lanceolatis gallicum.  
ternis, paniculae pedunculis bifloris.

1 foliis lineari-lanceolatis, pedunculis bifidis,  
ibus luteis. *Sauv. monsp.* 53.

1 sylvestre minus, flore luteo. *Bauh. pin.* 214.

at *Monspeli*.

1 interdum tria, saepius quinque observata a *D.*  
*vages*.

\* \* *Foliis oppositis.*

**NUM** foliis oppositis lineari-lanceolatis, floribus africanum  
ninalibus pedunculatis. *Roy. lugdb.* 434.

1 africanum luteum, foliis conjugatis. *Boerh.*  
*ib.* 1. p. 284.

at in Africa.

**NUM** foliis floriferis oppositis lanceolatis, flori- nodiflorum  
alternis sessilibus, calycibus longitudine folio-

1. *Hort. cliff.* 114.

1 luteum ad singula genicula floridum. *Bauh.*  
214. *Morif. hist.* 2. p. 574. f. 5. t. 26. f. 11. *Raj.*

1026.

1 luteum sylvestre latifolium. *Column. ecphr.* 2.  
19. t. 80.

at in Italiae pratis argillosis.

3. angulatus, laevis, bifidus f. trifidus. Folia u-  
que ad basin glandula ovata fusca: caulina, alterna  
leolata, laevia; ramea opposita, angustiora. Flo-  
alterni, sessiles. Calyx linearis, foliaceus, lon-  
gitudine foliorum. Corolla flavescent. Capsula glo-  
1, acuminata.

**NUM** foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule di- catharticu n  
otomo, corollis acutis. *Hort. cliff.* 372. *Fl. svec.*

5, 271. *Mat. med.* 157. *Roy. lugdb.* 434.

*Linum pratense*, flosculis exiguis. *Bauh. pin.* 212.  
*Spergula bifolia*, lini capitulis. *Loef. pruss.* 261.  
*Habitat in Europæ septentrionalis pascuis siccis.* ☉

Radiola.

19. **LINUM** foliis oppositis, caule dichotomo, fl. tetrandris tetragynis. *Hort. cliff.* 114. *Fl. suec.* 272. *Roy. lugdb.* 434.

*Chamæ Linum vulgare.* *Vaill. parif.* 33. t. 4. f. 4.  
*Linocarpum*, serpilli folio, multicaule & multifloro.  
*Mich. gen.* 23. t. 21.

*Radiola vulgaris serpillifolia.* *Raj. angl.* 3. p. 161. f. 3.

*Polygonum minimum* f. *Millegrana minima.* *pin.* 282.

*Habitat in Europæ sabulo inundato.* ☉

quadrifolium.

20. **LINUM** foliis quaternis.

*Linum africanum*, rubiæ foliis quaternis stellatis.  
*suppl.* 525.

*Habitat in Æthiopia.*

verticillatum.

21. **LINUM** foliis verticillatis.

*Linum sylvestre*, flore cæcio, foliis verticillatis.  
*mus.* 2. p. 49. t. 42. *Raj. suppl.* 524. *Barr. r.* t. 1226.

*Habitat in Italia.* ☉

*Calyces* & *folia superiora villosa.*

## ALDROVANDA.

vesiculosa.

1. **ALDROVANDA.** *Mont. act. bonon.* 2. p. 3. p. t. 12.

*Lenticula palustris indica*, foliis subrotundis bilobis, filamentis ad imum barbatis. *Pluk. Am.* 211. f. 6.

*Habitat in Italiæ & Indiæ paludosis.* *D. Monti.*

## DROSERA.

rotundifolia

1. **DROSERA** scapis radicatis, foliis orbiculatis.  
*lapp.* 109. *Fl. suec.* 257, 273. *Mat. med.* 158. f. 120. *Gron. virg.* 35. *Roy. lugdb.* 120.

*Ros solis folio rotunda.* *Bauh. pin.* 357.

*Salisrora* f. *Ros solis.* *Thal. herc.* t. 9. f. 1.

*Habitat in Europæ, Asiæ, Americæ paludibus.*

**OSERA** scapis radicatis, foliis oblongis. *Fl. lapp. longifolia*  
10. *Fl. svec.* 258, 274. *Roy. lugdb.* 417.

foliis folio oblongo. *Bauh. pin.* 357.

rora f. Sponsa folis f. Ros folis f. Rorella. *Thal.*  
*rc.* 116. t. 9. f. 2.

itat in Europa ubique cum præcedente; an itaque  
tis diversa species?

**OSERA** scapis radicatis, foliis subulatis subtus lusitanica,  
convexis, floribus decandris

foliis lusitanicus, foliis asphodeli minoris. *Morif.*  
*fl.* 3. p. 620. f. 15. t. 4. f. 4. *Pluk. alm.* 323. t. 117.  
2. *Raj. suppl.* 551.

itat in Lusitania.

eris *Droseræ* esse Speciem negat *Rajus*. Stamina  
ut 10 constantia observavit *Alstræmer*; adeoque  
xalis diceretur, si flores essent umbellati & fo-  
rum proprietas non detineret cum Capsula unilo-  
lari.

**OSERA** scapis radicatis, foliis lanceolatis.

capensis.

sera foliis ad radicem longissimis, floribus spica-  
tis. *Burm. afr.* 209. t. 75. f. 1.

folis africanus, foliis prælongis, caule nudo al-  
lino. *Raj. suppl.* 515.

folis africanus, folio lato & longo. *Herm. afr.* 19.  
itat in Æthiopia.

**OSERA** caule simplici folioso, foliis lanceolatis. cistiflora.  
*mæn. acad.* 6. *afr.* 7. \*

sera foliis ad caulem oblongis alternis, flore am-  
plo purpureo. *Burm. afr.* 210. t. 75. f. 2.

folis folio angusto, flore amplo. *Breyn. prodr.* 3.  
22. f. 2.

folis africanus, cisti flore albo, caule folioso.  
*aj. suppl.* 515.

itat ad Cap. b. spei.

**OSERA** caule ramoso folioso, foliis linearibus. indica.  
*L. zeyl.* 121.

folis ramosus, caule folioso. *Burm. zeyl.* 207. t.  
1. f. 1.

ca-puda. *Rheed. mal.* 10. p. - - t. 20.  
itat in India.

## C R A S S U L A.

- coccinea.** 1. **CRASSULA** foliis planis cartilagineo-ciliatis connato-vaginantibus. *Vir. cliff.* 26. *Hort. cliff.* Roy. lugdb. 454.  
 Cotyledon africana frutescens, flore umbellato cineo. *Comm. rar.* 24. t. 24. *Bradl. succ.* 5. t. 50.  
 Cotyledon africana frutescens, flore carneo ar *Breyn. prodr.* 3. p. 30. t. 20. f. 1.  
*Habitat in Æthiopia.* ☿
- perfoliata.** 2. **CRASSULA** foliis lanceolato - subulatis sessi connatis plano-canaliculatis: subtus convexis. *cliff.* 116. Roy. lugdb. 455.  
 Crassula altissima perfoliata. *Dill. elth.* 114. t. 113. *Müll. ic.* 108.  
 Aloë africana caulescens perfoliata glauca & nonosa. *Comm. præl.* 74. t. 23.  
*Habitat in Æthiopia.* ☿
- subulata.** 3. **CRASSULA** caule herbaceo, foliis subulatis tibus patentibus. †  
 Sedum africanum umbellatum album. *Herm.* 550. t. 552.  
*Habitat in Æthiopia.* ☉
- tetragona.** 4. **CRASSULA** foliis subulatis obsolete tetra *Hort. cliff.* 116. \* Roy. lugdb. 455.  
 Cotyledonoides africanum. *Bradl. succ.* 5. p. 11. f. 41.  
*Habitat in Æthiopia.* ☿  
 Caulis lævis, tripedalis. Folia opposita, patentia incurvata. Pedunculus terminalis, nudus, Cyma trifida, ramosissima, fastigiata. Corollæ: Antheris purpureis.
- centauroides.** 5. **CRASSULA** caule herbaceo dichotomo, foliis datis sessilibus, pedunculis unifloris. *Amæn. afr.* 8. \*  
 Sedoides africana annua centauroides. *Herm. para*  
*Habitat in Æthiopia.* ☉
- dichotoma.** 6. **CRASSULA** caule herbaceo dichotomo, foliis vato-lanceolatis, pedunculis unifloris. *Amæn.* 6. *afr.*

**Sedum africanum** annuum, centaurii minoris folio, flore aureo. *Herm. lugdb.* 550. t. 553. \*

*Habitat in Æthiopia.* ☉

**CRASSULA** caule herbaceo erecto, ramis dichotomis foliis oppositis obovatis strigosis, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 6. afr. 9. \*

*Habitat in Æthiopia.*

**CRASSULA** caule herbaceo prostrato, foliis oppositis ovatis gibbis imbricatis, floribus sessilibus solitariis. *Amæn. acad.* 6. afr. 10. \*

**Picoides africana** annua minima muscosa. *Herm. par.* 170.

*Habitat in Æthiopia.* ☉

**CRASSULA** foliis oppositis obtuse ovatis integerrimis: hinc angustioribus. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 455.

**Crassula anacampserotis** folio. *Dill. elth.* 115. t. 97. f. 114.

*Habitat in Æthiopia.* ‡

**CRASSULA** foliis oppositis ovalibus planiusculis distinctis ciliatis, corymbis terminalibus. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 455.

**Crassula caulescens**, foliis sempervivi cruciatis. *Dill. elth.* 116. t. 98. f. 116.

*Habitat in Æthiopia.* 24

**CRASSULA** foliis oppositis patentibus connatis scabris scabris ciliatis, caule retrorsum scabro.

**Crassula mesembryanthemi** facie, foliis longioribus asperis. *Dill. elth.* 117. t. 99. f. 117.

**Cotyledon africana** frutescens, foliis asperis angustis acuminatis, flore virescente. *Mart. cent.* 24. t. 24.

*Habitat in Africa?*

**CRASSULA** foliis ferrato-dentatis planis alternis, caule simplicissimo, floribus pendulis. *Hort. cliff.* 497. \* *Roy. lugdb.* 455.

**Crassula** foliis oblongis acutis dentatis, flore ex alis solitario flavo. *Burm. afr.* 58. t. 24. f. 1.

**Cotyledon**, flore luteo, media. *Herm. lugdb.* 191.

*Habitat in Æthiopia.*

**CRASSULA** foliis subulatis radicalibus, caule nudicaulis. *Hort. cliff.* 116. *Roy. lugdb.* 455.



*Crassula cespitosa longifolia*, *Dill. elth.* 116. t. 98  
115.

*Habitat in Æthiopia.* 4

punctata, 14. **CRASSULA** foliis oppositis ovatis punctatis c  
tis: inferioribus oblongis.

*Crassula* caule flaccido, foliis connatis cordatis su  
lentis, floribus confertis. *Mill. dict.*

*Teiophium frutescens*, floribus spicatis minimis, l  
triangulâri crasso. *Raj. suppl.* 118?

*Habitat in Æthiopia.* *Burmânnus.*

*Caulis teres, levis, simplex. Folia opposita, disti  
oblonga, sessilia, carnosâ, excavato punctata, si  
convexa, tenerrime ciliata: Floralia ovata. Cor  
axillares, brevissimi, fastigiati. Corollæ campanu  
albæ, limbo reflexo. Antheræ purpureæ.*

orbicularis, 15. **CRASSULA** caule flaccido prolifero determi  
foliofo foliis patentissimis imbricatis. *Hort.*  
496. *Roy. lugdb.* 455.

*Crassula orbicularis repens*, foliis sempervivi  
*elth.* 119. t. 100. f. 118.

*Habitat in Æthiopia.* 4

pellucida, 16. **CRASSULA** caule flaccido repente, foliis oppo  
*Crassula*, portulacæ facie, repens. *Dill. elth.*  
t. 100. f. 119.

*Habitat in Æthiopia.*

Portulacaria 17. **CRASSULA** ? foliis obovatis oppositis, l  
arboreo.

*Anacampseros caule arboreo, foliis cuneiformibu  
positis Hort. cliff.* 207. *Hort. ups.* 147.

*Crassula portulacæ facie arborescens. Dill. elth.*  
t. 101. f. 120.

*Habitat in Æthiopia.* †

*Fructificatio quantum novi, nondum detecta est; i  
me seduceret habitus, si Crassula non esset. N  
hanc, ut excitem alios in flores ejus inquirere, i  
datur Cap. b. spei adeundi occasio.*

## SIBBALDIA.

procumbens. 1. **SIBBALDIA** procumbens, foliolis tridentatis. *Fl*  
111. *Fl. svec.* 260, 275. *Hall. helv.* 342. *Roy.*  
276.

*Fragaria sylvestri* affinis planta, flore luteo. *Sibb. scot.*  
2. p. 25. t. 6. f. 1. *Oed. dan.* t. 32.

Pentaphylloides fruticosum minimum procumbens, flore luteo. *Pluk. alm.* 284. t. 212. f. 3.

*Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Scotiæ.* 24

SIBBALDIA erecta, foliolis linearibus multifidis. erecta.

Pentaphylloides foliis tenuissime laciniatis, flosculis carneis. *Amm. ruth.* 112. t. 15.

*Habitat in Sibiria. D. Gmelin.*

## P O L Y G Y N I A.

### M Y O S U R U S.

MYOSURUS.

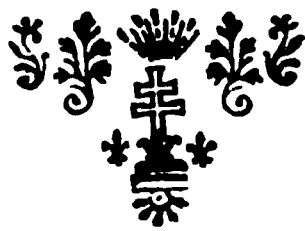
minimus.

Myosurus foliis integerrimis. *Hort. cliff.* 117. *Fl. svec.*  
261, 276. *Roy. lugdh.* 492.

Polosleo affinis Cauda muris. *Bauh. pin.* 190.

Cauda muris. *Dod. pempt.*

*Habitat in Europæ collibus apricis aridis.* ☉



## Classis VI.

HEXANDRIA  
MONOGYNIA.

## BROMELIA.

Ananas.

1. BROMELIA foliis ciliato-spinosis mucronatis, ca comosa.

Bromelia foliis spinosis, fructibus connatis caulem gentibus. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upf.* 73. *Roy. lugdb.*Carduus brasiliensis, foliis aloës. *Bauh. pin.* 384.Ananas acostæ. *Comm. hort.* 1. p. 109. t. 57.

- Ananas aculeatus, fructu ovato carne albida.
- T. T. chret.*
- t. 2.

Anassa. *Rumph. amb.* 5. p. 227. t. 81.Kapa-Tsiakka. *Rheed. mal.* 11. p. 1. t. 1, 2.

- β. Ananas aculeatus, fructu pyramidato: carne alba.
- Tournef. inst.*
- 653.

- γ. Ananas aculeatus, fructu conico: carne aurea.
- spec.*
- 20.

- δ. Ananas lucide virens, folio vix ferrato.
- Dill. elth.*
- t. 21. f. 22.

Ananas non aculeatus Pitta dictus. *Plum. spec.* 20.*Habitat in nova Hispania, Surinamo.* 24

Pinguin.

2. BROMELIA foliis ciliato-spinosis mucronatis, racemo terminali.

Bromelia foliis aculeatis, racemo laxo terminali. *cliff.* 129. *Roy. lugdb.* 25. *Brown. jam.* 193. n.Ananas americana sylvestris altera minor. *Pluk.* 29. t. 258. f. 4.Pinguin. *Dill. elth.* 320. t. 240. f. 311.*Habitat in Jamaica, Barbados.* 24

Karatas.

3. BROMELIA acaulis, floribus aggregatis sessilibus subradicalibus.
- Jacq. amer.*
- 18.

Bromelia foliis ciliato-spinosis mucronatis, panicula diffusa. *Sp. pl.* 1. p. 285.Bromelia foliis spinosis oblique recurvis, fructibus racemosis. *Hort. upf.* 73.Karatas foliis altissimis angustissimis & aculeatis. *gen.* 10.<sup>2</sup>

raguata-acanga. *Pis. bras.* 190. t. 191.

exocotl f. Manguel. *Hern. mex.* 272. *Morif. hist.*

t. f. 4. t. 22. f. 7.

bitat in America meridionali. 24

claus inter folia aculeata ad ipsam radicem locata, ut  
difficillime ob spinas recurvatas eruatur.

LOMELIA foliis ferrato-spinosis obtusis, spicis al- lingulata.  
ernis.

lomelia ramosa & racemosa, foliis arundinaceis ser-  
atis. *Plum. gen.* 26. ic. 64. f. 1.

bitat in America meridionali. 24

LOMELIA foliis radicalibus dentato-spinosis, cau- nudicaulis.  
inis integerrimis.

lomelia pyramidata, aculeis nigris. *Plum. gen.* 46.  
c. 62.

bitat in America meridionali. 24

## TILLANDSIA.

LLANDSIA culmo paniculato.

utriculata.

llandsia foliis basi conniventibus in utriculum. *Hort.*  
*diff.* 129.

scum caryophylloides maximum, flore tripetalo pal-  
ide luteo, semine filamentoso. *Sloan. jam.* 76. *hist.*

t. p. 88. *Raj. suppl.* 405.

ci modo arboribus indicis adnascens. *Baub. pin.*  
123.

raguata multiplici spica, flore albo. *Plum. gen.* 10.

bitat in Americæ meridionalis arboribus. 24

LLANDSIA foliis superne ferrato-spinosis, spica ferrata,  
comosa.

llandsia parasitica maxima, foliis amplioribus obtu-  
is ciliato-subspinosis, racemo pyramidato. *Brown.*  
*am.* 195.

raguata clavata & spicata, foliis ferratis. *Plum.*  
*gen.* 10. ic. 75. f. 1.

bitat in America meridionali.

LLANDSIA foliis lanceolato-lingulatis integerri- lingulata.  
nis: basi ventricosus. *Jacq. hist.* 62.

llandsia media parasitica, foliis oblongis obtusis, flo-  
ribus comosis terminalibus. *Brown. jam.* 194.

raguata latifolia & clavata. *Plum. gen.* 10. ic. 74.

*Viscum caryophylloides maximum, capitulis immitate conglomeratis. Sloan. jam. 77. hist. 1. p. t. 120. Raj. suppl. 105.*

*Habitat in Americæ meridionalis arboribus vetustis.*

tenuifolia.

4. **TILLANDSIA** foliis filiformibus integerrimis, ca simplici laxa. *Roy. lugdb. 25. Jacq. hist. t. 6.*

*Tillandsia parasitica parva, foliis tenuissimis en spica breviori simplici disticha. Brown jam. 1.*

*Renealmia spica multiplici angustifolia, flore cæ Plum. gen. 37. ic. 238. f. 2.*

*Viscum caryophylloides minus, foliorum imis bus apicibus subrubicundis, flore tripetalo purp semine filamentoso. Sloan. jam. 77. hist. 1. p. 122. f. 1.*

*Habitat in Americæ meridionalis arboribus.*

paniculata.

5. **TILLANDSIA** foliis radicalibus brevissimis, subnudo, ramis subdivisis adscendentibus.

*Tillandsia parasitica major, foliis attenuatis basi tricois, racemo laxo spatioso assurgenti. Brown 194.*

*Renealmia ramosissima, foliis variegatis & circ Plum. gen. 27. ic. 237.*

*Habitat in America meridionali.*

polystachia.

6. **TILLANDSIA** culmo spicis imbricatis lateral

*Viscum caryophylloides angustifolium, floribus leis. Catesb. car. 2. p. 89. t. 89?*

*Renealmia spica multiplici, flore albo. Plum. ge*

β. *Renealmia, spica multiplici, alia angustifolia. gen. 37.*

*Habitat in America calidior.*

monostachia

7. **TILLANDSIA** foliis linearibus canaliculatis natis, culmo simplici imbricato, spica simplic

*Renealmia non ramosa squamata, & floribus niv Plum. gen. 37. ic. 238. f. 1.*

*Habitat in America meridionali.*

recurvata.

8. **TILLANDSIA** foliis subulatis scabris reclinatis unifloris, glumis bifloris. *Roy. lugdb. 25.*

*Tillandsia parasitica parva pruinosa, scapo tenui ro. Brown. jam. 194.*

*Viscum caryophylloides minus, foliis pruinæ*

candicantibus, flore tripetalo purpureo, semine filamentoso. *Sloan. jam. 77. hist. 1. p. 190. t. 121. f. 1. Raj. suppl. 406.*

*abitat in Jamaicae arboribus.*

**WILLANDSIA** filiformis ramosa intorta scabra. *usneoides, Hort. cliff. 129. Gron. virg. 36. Barr. equin. 99. Roy. lugdb. 25.*

enealmia parasitica, caule filiformi ramoso geniculato longissimo, foliis subulatis. *Brown. jam. 192.*

iscum caryophylloides tenuissimum e ramis arborum musci in modum dependens, foliis pruinæ instar candicantibus, flore tripetalo, semine filamentoso. *Sloan. jam. 77. hist. 1. p. 191. t. 122. f. 2. 3. Raj. suppl. 406.*

uscuta, ramis arborum innascens, caroliniana, filamentis lanugine tectis. *Pluk. alm. 126. t. 26. f. 5. amanbaya. Marcgr bras. 46. Fet. gaz. t. 62. f. 12. abitat in Virginiae, Jamaicae, Brasiliæ arboribus.*

enealmiæ *Plumieri* solo fructu, eoque minus diverso, differunt ab ejusdem *Caraguatis*, consultius visum hac duo genera combinare, quam difficile & tamen ambigue distinguere.

## BURMANNIA.

**BURMANNIA** spica gemina. *Burm. zeyl. 50. t. 20. f. disticha. 1. Fl. zeyl. 128.*

*burmannia* spica duplici. *Hort. cliff. 128. Roy. lugdb. 125.*

*lanta zeylanica* aquatica, lato & brevi gramineo folio. *Raj. suppl. 559.*

*abitat in Zeylonæ paludosis.*

**BURMANNIA** flore gemino.

*biflora.*

*burmannia* flore duplici. *Hort. cliff. 128.*

*burmannia* scapo bifloro. *Gron. virg. 36.*

*abitat in Virginiae paludosis.*

## TRADESCANTIA.

**TRADESCANTIA** erecta lævis, floribus congestis. *virginiana.*

*radescantia. Hort. cliff. 127. Hort. upf. 73. Gron. virg. 36. Roy. lugdb. 37.*

*Ephe-*

*Ephemerum phalangoides tripetalum non repens*  
*ginianum gramineum. Moris. hist. 3. p. 605. f. 1*  
*2. f. 4.*

*Allium f. Moly virginianum. Bauh. pin. 506.*  
*Habitat in Virginia. 24*

malabarica. 2. *TRADESCANTIA erecta lævis, pedunculis foliis longissimis.*

*Tali-pulli. Rheed. mal. 9. p. 123. t. 63.*  
*Habitat in Malabar. 24*

geniculata. 3. *TRADESCANTIA hirsuta procumbens. Jacq. 18. hist. t. 64.*

*Ranunculus f. Damasonium repens, parnassiae f. villosis. Plum. ic. 116. f. 2.*  
*Habitat in America meridionali.*

## PONTEDERIA.

ovata. 1. *PONTEDERIA foliis ovatis, floribus capitatis*  
*Narukila. Rheed. mal. 11. p. 67. t. 34. Raj. suppl.*  
*Habitat in Malabar. aquosis. 24*

cordata. 2. *PONTEDERIA foliis cordatis, floribus spicatis*  
*Pontederia floribus spicatis. Hort. cliff. 133. G*  
*virg. 37. Roy. lugdb. 37. Cold. noveb. 69.*

*Gladiolus lacustris virginianus cæruleus, sagittæ f. Pet. gaz. 1. t. 1. f. 12.*

*Sagittæ similis planta palustris virginiana, spica flo cærulea. Moris. hist. 3. p. 618. f. 15. t. 4. f. 8.*

*Plantagini aquaticæ quodammodo accedens, flor cæruleis hyacinthi spicatis. Plum. mant. 152. t. 349.*  
*Habitat in Virginia aquosis. 24*

hastata. 3. *PONTEDERIA foliis hastatis, floribus umbellatis*  
*Pontederia floribus umbellatis. Fl. zeyl. 129.*

*Sagittæ quodammodo similis planta maderaspatana ribus medio caule quasi ex utriculo prodeuntibus. Fluk. alm. 326. t. 220. f. 8. Moris. hist. 3. p. 615. t. 4. f. 7.*

*Carimgola. Rheed. mal. 11. p. 91. t. 44.*  
*Habitat in India. 24*

## HÆMANTHUS.

coccineus. 1. *HÆMANTHUS foliis linguiformibus planis*  
*bus, Roy. lugdb. 42.*

**Æmanthus** foliis obtusis basi truncatis. *Comm. hort.*  
2. p. 127. t. 54.

**Narcissus indicus puniceus.** *Ferr. cult.* 137.

**Narcissus indicus serpentarius.** *Hern. mex.* 885. t. 899.

**Habitat ad** Cap. b. spei. 24

**ÆMANTHUS** foliis linguiformibus ciliatis. ciliaris.

**Æmanthus africanum sphaericum**, floribus obsolete puniceis minoribus. *Herm. lugdb.* 375.

**Æmanthus oblongus æthiopicus**, foliis guttatis & ciliis instar pilosis. *Breyn. cent.* t. 39.

**Habitat ad** Cap. b. spei. *Burmans.* 24

**Æmanthus magnus.** Folia præcedentis, sed ciliata ( ut in *Amaryll. guttata*, cui folia angustiora & fere narcissina ): Cilia in hac fascia, in *Amaryllide pallida*. Flores nobis non protulit; ex herbario Oldenlandi, in quo flores *Hæmanthi* eidem paginae cum foliis adglutinati, hujus generis judicio.

**ÆMANTHUS** foliis lanceolato-ovatis undulatis puniceus.  
erectis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upf.* 38. *Roy. lugdb.* 42.

**Æmanthus colchici foliis**, perianthio herbaceo. *Dill. elth.* 167. t. 140. f. 2. *Trew. chret.* 44.

**Æmanthus affinis africanus**, caule maculato. *Seb. mus.* 1. p. 20. t. 12. f. 1, 2, 3.

**Æmanthus e guinea.** *Sivert. flor.* 1. p. 62. f. 3. *Moris. hist.* 3. p. 491. f. 12. t. 12. f. 11. *Rudb. elys.* 2. p. 310. f. 3.

**Habitat in** Guinea. 24

**ÆMANTHUS** foliis linearibus carinatis. *Mill. carinatus.*  
*dist.* t.

**Habitat ad** Cap. b. spei. 24

## GALANTHUS.

**GALANTHUS.** *Hort. cliff.* 134. *Hort. upf.* 73. *Roy. nivalis.*  
*lugdb.* 35.

**Leucojum bulbosum trifolium minus.** *Bauh. pin.* 56.

**Erangelia.** *Reneal. spec.* 97. t. 96.

**Habitat ad radices** Montium Veronæ, Tridenti, Carniolæ, Viennæ. 24



## LEUCOJUM.

vernum.

1. **LEUCOJUM** spatha uniflora, stylo clavato.  
*Leucojum. Hort. cliff. 135. Hort. upf. 74. Roy. lugdb.*  
*Leucojum bulbosum vulgare. Bauh. pin. 55. R*  
*elys. 2. p. 95. f. 1.*  
*Leucojum bulbosum. Clus. hist. 1. p. 169.*  
*Habitat in Germaniæ, Helvetiæ, Italiæ umbrosis*  
*tis, ad rivulos.*

æstivum.

2. **LEUCOJUM** spatha multiflora, stylo clavato.  
*Leucojum bulbosum majus i. multiflorum. Bauh. pi*  
*Leucojum bulbosum serotinum majus. 1. Clus. hij*  
*p. 170.*  
*Polyanthemum. Renealm. spec. 99. t. 100.*  
*Habitat in Pannonia, Hetruria, Monspeli. 4*  
*Folia hujus lata ut in L. verno, nec filiformia ut i*  
*autumnali.*

autumnale.

3. **LEUCOJUM** spatha multiflora, stylo filifo  
*Læfl. it. 136.*  
*Leucojum bulbosum autumnale. Bauh. pin. 56.*  
*Leucojum bulbosum autumnale tenuifolium. Clus.*  
*1. p. 170.*  
*Tricophyllum. Reneal. spec. 101. t. 100.*  
*Habitat in Lusitania. 4*

## NARCISSUS.

Poëticus.

1. **NARCISSUS** spatha uniflora, nectario rotato  
 vissimo scariofo crenulato. *Hort. upf. 74.*  
*Narcissus foliis ensiformibus, floris nectario re*  
*brevissimo. Hort. cliff. 134. Roy. lugdb. 35. 1*  
*monf. 17.*  
*Narcissus albus, circulo purpureo. Bauh. pin. 48.*  
*Narcissus medio purpureus. Dod. pempt. 223.*  
 β. *Narcissus medio purpureus multiplex. Bauh. pin.*  
*Habitat in G. Narbonensi, Italia. 4*

Pseudo Nar-  
cissus.

2. **NARCISSUS** spatha uniflora, nectario campan  
 erecto crispo æquante petala ovata.  
*Narcissus foliis ensiformibus, florum nectario lon*  
*dine petalorum. Hort. cliff. 134. Hort. upf. 74.*  
*monsp. 17.*  
*Narcissus sylvestris pallidus, calyce luteo. Bauh. pi*  
*Narcissus luteus sylvestris. Dod. pempt. 227. f. 1*  
 β. N:

issus sylvestris multiplex, calyce carens. *Bauh.*

54.

issus luteus sylvestris, duplici s. triplici tubo au-

. *Bauh. pin. 54.*

at in Galliae, Angliae, Hispaniae, Italiae nemo-

s. 24

CISSUS spatha uniflora, nectario campanulato bicolor,  
gine patulo crispo æquante petala.

issus albus, calyce flavo, alter. *Bauh. pin. 52.*

issus major totus luteus, calyce prælongo. *Bauh.*

52. *Rudb. elys. 2. p. 71. f. 9.*

at in Europa australi. 24

; N. Pseudo-Narcisso, sed Petala alba; Necta-  
n saturate luteum, majus: limbo patulo, undulato,  
rato.

CISSUS spatha uniflora, nectario obconico e- minor.  
to crispo sexfido æquante petala lanceolata.

issus parvus totus luteus. *Bauh. pin. 53. Rudb.*

2. p. 72. f. 11.

issus sylvestris pallidus minimus. *Barr. ic. 976.*

O-Narcissus minor hispanicus latifolius. *Clus. hist.*  
p. 165.

ocodium minus. *Bauh. hist. 2. p. 597.*

at in Hispania. 24

r maxime N. Pseudo-Narcisso, sed triplo omni-  
partibus minor. Scapus vix striatus. Spatha vi-  
s. Flos magis nutans. Petala basi inter se distin-  
, lanceolata, recta, nec obliqua aut ovata. Ne-  
rii margo sexfidus, undulatus, crispus.

CISSUS spatha uniflora, nectario cylindrico moschatus.  
ncato subrepando æquante petala oblonga.

issus totus albus, nutante flore, longa tuba. *Barr.*

945, 946, 954, 953, 921, 922.

issus albus, calyce flavo, moscari odore. *Bauh.*

52. *Rudb. elys. 2. p. 69. f. 6. & 73. f. 15, 16.*

issus flavus, tubo rotundo. *Bauh. pin. 52. Rudb.*

f. 2. p. 68. f. 3. 4.

at in Hispania. 24

trium cylindricum, ore obsolete repando, non denta-  
aut crispo.

CISSUS spatha multiflora nectario campanula- calathinus.  
subcrenato æquante petala, foliis planis.

Nar.

*Narcissus angustifolius flavus, magno caule. Bauh.*

*51. Rudb. elys. 2. p. 60. f. 5.*

*Narcissus IX. angustifolius 1. Clus. hist. 1. p. 15*

*Habitat in Europa australi, Oriente. 24*

*Simillimus N. Tazettæ, sed Petala paulo majora acutiora. Nectarium longitudine petalorum.*

Tazetta.

7. **NARCISSUS** spatha multiflora, nectario canalato truncato brevior petalis, foliis planis.

*Narcissus foliis ensiformibus, florum nectario crenulato erecto petalis longe brevior. Hort. cli.*

*Narcissus medio luteus, copioso flore: odore*

*Bauh. pin. 50. Rudb. elys. 2. p. 57. f. 11.*

*Narcissus luteus polyanthos lusitanicus. Bauh.*

*Narcissus latifolius, flore prorsus albo 1, 2. Clus. 1. p. 155.*

*Habitat in G. Narbonensis, Lusitaniæ, Hispaniæ ritimis subhumidis. 24*

*Nectarium triplo brevius est petalis.*

odorus.

8. **NARCISSUS** spatha submultiflora, nectario crenulato sexfido lævi dimidio brevior petalis. *acad. 4. p. 311.*

*Narcissus polyanthos, flore minore stellato toto*

*Rudb. elys. 2. p. 60. f. 7.*

*Habitat in Europa australi. 24*

*Flos luteus, triplo major flore N. Tazettæ, spatha uniflora & multiflora. Nectarium non tantum, sed ore diviso lobis sex obtusis.*

triandrus.

9. **NARCISSUS** spatha subuniflora nectario canalato crenulato, dimidio brevior petalis, filibus ternis.

*Narcissus juncifolius, albo flore reflexo. Clus. 1.*

*Narcissus albus, oblongo calyce. Bauh. pin. 53. elys. 2. p. 72. f. 12.*

*Habitat in Pyrenæis. 24*

*Magnitudo N. poetici, sed folia dimidio angustiora canaliculata. Spatha (mihi) uniflora. Corolla nivea. Petala ovato-oblonga. Nectarium canalatum, corolla dimidio brevius, margine recto lateriter crenulato. Stamina tria (mihi ut Clusio) sex, quæ tamen in quibusdam vidi individua theræ luteæ, nectario breviora.*

**NARCISSUS** spatha submultiflora, nectario cam- trilobus.  
 panulato subtrifido integerrimo, dimidio breviorē  
 petalis.

**Narcissus angustifolius pallidus**, calyce flavo. *Bauh.*  
*pin.* 51. *Rudb. elys.* 2 p. 61. f. 3.

*abitat in Europa australi.* 24

*similis N. Jonquillæ, sed Nectarium cylindricum, longi-*  
*tudine plus, quam dimidiæ petalorum, non crispum, sed*  
*obsolete trilobum.*

**NARCISSUS** spatha multiflora, nectario hemi- Jonquilla.  
 phærico crenato, breviorē petalis, foliis semitere-  
 bus.

**Narcissus foliis subulatis**, florum nectario brevissimo.

*Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35. *Sauv. mon p.* 19.

**Narcissus juncifolius luteus minor. *Bauh. pin.* 51.**

**Narcissus juncifolius**, oblongo calyce luteus major.

*Bauh. pin.* 51.

**Narcissus juncifolius minor & 2. *Clus. hist.* 1. p. 139.**

*abitat inter Hispalim & Gades, inter Guadaloupam*

*& Toletum, inque Oriente locis uliginosis.* 24

**NARCISSUS** spatha uniflora, nectario brevissimo serotinus.  
 expartito. *Læfl. it.* 19.

**Narcissus albus autumnalis minimus. *Bauh. pin.* 51.**

*Rudb. elys.* 2. p. 64. f. 8.

**Narcissus serotinus. *Clus. hist.* 1. p. 162.**

**Narcissus autumnalis minor. *Clus. hisp.* 251. t. 252.**

*abitat in Hispania, Italia, Barbaria* 24

**NARCISSUS** spatha uniflora, nectario turbinato *Bulboedil-*  
 petalis majore, genitalibus declinatis *um.*

**Narcissus foliis subulatis**, nectario maximo patulo,  
 genitalibus declinatis. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35.

**Narcissus montanus alter**, flore fimbriato. *Bauh. pin.*

53.

**Narcissus montanus juncifolius**, calyce aureo. *Bauh.*

*pin.* 53. *Rudb. elys.* 2. p. 75. f. 5, 7.

**Pseudo-Narcissus juncifolius 2**, flavo flore. *Clus. hist.* 1.

1. 166.

*abitat inter Ulyssiponem & Hispalim.* 24

## • PANCRACTIUM.

**PANCRACTIUM** spatha uniflora, petalis reflexis, zeylanicum.

*Fl. Zeyl.* 126.

*i Spec. plant. pars I.*

Dd

Nar-

*Narcissus zeylanicus*, flore albo hexagono odorato.  
*Herm. lugdb.* 691. *t.* 693. *Comm. hort.* 1. *p.* 738. *Rudb. clys.* 2. *p.* 179. *f.* 7.

*Lilium indicum.* *Rumph. amb.* 6. *p.* 161. *t.* 70. *f.* 2

*Catulli-pola.* *Kheed. mal.* 11. *p.* - *t.* 40.

*Habitat in India.* 24

mexicanum. 2. **PANCRATIUM** *spatha biflora.* *Hort. cliff.*  
*Roy. lugdb.* 34.

*Pancratium mexicanum*, flore gemello candido.  
*elth.* 299. *t.* 222. *f.* 289.

*Habitat in Mexico.* 24

caribæum. 3. **PANCRATIUM** *spatha multiflora*, foliis lanceatis. *Hort. cliff.* 123. *Brown. jam.* 194. *n.* 1.

*Narcissus americanus*, flore multiplici albo hexagono odorato. *Comm. hort.* 2. *p.* 173. *t.* 87.

*Narcissus totus albus latifolius polyanthos major* *ratus.* *Sloan. jam.* 115. *hist.* 1. *p.* 244. *Mart.* 27. *t.* 27.

*Habitat in Jamaica, Caribæis.* 24

maritimum. 4. **PANCRATIUM** *spatha multiflora*, petalis pluri foliis lingulatis. *Mill. dict.* 1. 197.

*Narcissus maritimus.* *Bauh. pin.* 54.

*Lilio-Narcissus albus maritimus minor.* *Morif. h.* *p.* 365. *f.* 4. *t.* 10. *f.* 28. \*

*Hemerocallis valentina.* *Clus. hist.* 1. *p.* 167.

*Habitat in Hispaniæ maritimis circa Valentianam infra Monspelium.* 24

carolinianum. 5. **PANCRATIUM** *spatha multiflora*, foliis linearibus staminibus nectararii longitudine.

*Lilio-Narcissus polyanthos*, flore albo. *Catesb. ca.* *p.* 5. *t.* 5.

*Habitat in Jamaica, Carolina.* 24

illyricum. 6. **PANCRATIUM** *spatha multiflora*, foliis ensiformibus, staminibus nectario longioribus. *Roy. lugd.*  
*Pancratium foliis ensiformibus*, *spatha multiflora*,  
*ribus magnis candidis fragrantibus.* *Trew.* *t.* 27

*Narcissus illyricus liliaceus.* *Bauh. pin.* 55. *Seb.* 1. *p.* 17. *t.* 8. *f.* 1.

onarcissus hemerocallidis facie. *Besl. cyst. vern.* 3.  
16. f. 1.

itat in Illyria? 24

NCRATIUM spatha multiflora, foliis ovatis amboinense  
ervosis petiolatis.

cissus amboinensis, folio latissimo subrotundo.  
*Comm. hort.* 1. p. 77. t. 39. *Rudb. elys.* 2. p. 238.

17.

ncratium foliis ovatis acuminatis petiolatis, spatha  
multiflora, floribus minoribus candidis fragrantibus.

*rev. ehret.* t. 28.

a sylvestris. *Rumph. amb.* 6. p. 160. t. 70. f. 1.

itat in Amboina.

## CRINUM.

INUM foliis ovato lanceolatis acuminatis sessili- latifolium  
us planis.

vanna-pola-tali. *Rheed. mal.* 11. p. 77. t. 39. *Rudb.*  
*lys.* 2. p. 91. f. 12.

itat in Asiæ arenosis. 24

ia 3. f. 4. digitos transversos lata, a basi sensim  
tenuata. Antheræ filiformes, lineares, incumben-  
s, longitudine dimidii filamenti f. corollæ.

INUM foliis carinatis. *Fl. zeyl.* 127. *Mill. dict.* asiaticum.  
110. *Osborne.* it. 94.

um zeylanicum bulbiferum & umbelliferum. *Herm.*  
*gdb.* 682. t. 683. *Rudb. elys.* 2. p. 182. f. 10.

ix toxicaria. *Rumph. amb.* 11. p. 155. t. 69.

itat in Malabaria, Zeylona, America. 24

ni intra capsulas generantur.

INUM corollarum apicibus introrsum ungviculatis. americanum  
um. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upf.* 76. *Rey. lugdb.* 37.

o-Asphodelus americanus sempervirens maximus  
polyanthus albus. *Comm. rar.* 14. t. 14. *Dill. elth.*

24. t. 160. f. 195.

io-Asphodelus americanus sempervirens minor  
bus. *Comm. rar.* 15. t. 15.

itat in America. 24

NUM foliis sublanceolatis planis, corollis ob- africanum.  
fis.

*Polyanthes floribus umbellatis. Vir. cliff. 29. Hort. 126. Roy. lugdb. 27. Mill. dict. t. 210.*

*Hyacinthus africanus tuberosus, flore cæruleo umbrato. Breyn. prodr. 1. p. 39. icon. 23. t. 10. Col. hort. 2. p. 133. t. 67. Seb. thes. 1. p. 29. t. 19. f. 4.*

*Hyacintho affinis, tuberosa radice, africana, umbra cærulea inodora. Pluk. alm. 187. t. 155. f. 1.*

*Habitat in Æthiopia. 4*

## AMARYLLIS.

capensis.

1. **AMARYLLIS** spatha uniflora remotissima, corollæ æquali, staminibus pistilloque rectis. *Amæn. acad. afr. 11. \**

*Sisyrinchium indicum. Cornut. canad. 168. Mori. hist. p. 421. f. 4. t. 23. f. 9. Rudb. elys. 2. p. 236. f. 17.*  
*Habitat ad Cap. b. Spei. 24*

lutea.

2. **AMARYLLIS** spatha uniflora, corolla æquali, staminibus declinatis. *Hort. cliff. 135. Roy. lugdb. 2.*

*Narcissus autumnalis major. Clus. hist. 1. p. 164.*

*Colchicum luteum 1. majus. Bauh. pin. 69.*

*Habitat in Hispania, Italia, Thracia. 24*

Aramasce.

3. **AMARYLLIS** spatha uniflora, corolla æquali, pistillo declinato. *Hort. cliff. 135. Gron. virg. 36. lugdb. 36.*

*Lilio-Narcissus virginienensis. Catesb. car. 3. p. 12. t.*

*Lilio-Narcissus vernus angustifolius, flore purpureo. Barr. ic. 994.*

*Lilio-Narcissus liliflorus carolinianus, flore albugulari cum rubedine diluto. Pluk. alm. 220. t. 43.*

*Lilio-Narcissus indicus pumilus monanthos albus. ris. hist. 2. p. 266. f. 4. t. 24. f. 4.*

*Habitat in Virginia. 24*

formosissima.

4. **AMARYLLIS** spatha uniflora, corolla inæquali, talis tribus genitalibusque declinatis. *Hort. cliff. 135.*

*Hort. upf. 75. Act. stockh. 1742. p. 93. t. 6. Roy. lugdb.*

*Lilio-Narcissus jacobæus, flore sanguineo nuda. Dill. elth. 195. t. 162. f. 196.*

*Narcissus jacobæus major. Rudb. elys. 2. p. 89. f. 10.*

*Habitat in America meridionali, innotuit europæis 1592.*

*Squamæ totidem quot filamenta, e receptaculo ortæ, mentorum basi arte adfident; an sic in reliquis?*

**AMARYLLIS** spatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus undulatis, genitalibus declinatis. *reginæ.*

*Mill. dict. t. 24.*

**ilium americanum**, puniceo flore, Belladonna dictum. *Herm. par. 194. t. 194.*

*Habitat in Caribæis.*

*Differt ab A. Belladonna marginibus petalorum undulatis, nec ad unguem recurvatis.*

**AMARYLLIS** spatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus ungue reflexis, genitalibus declinatis. *Belladonna Hort. cliff. 135. Roy. lugdb. 36. Mill. dict. t. 23.*

**ilium-Narcissus polyanthos**, flore incarnato: fundo ex luteo albescente. *Sloan. jam. 115. hist. 1. p. 244. Seb. thes. 1. p. 25. t. 17. f. 1.*

**ilium rubrum**. *Merian. surin. 22. t. 22.*

*Habitat in Caribæis, Barbados, Surinama. 24*

**AMARYLLIS** spatha multiflora, corollis revolutis, genitalibus erectis. *sarniensis. Hort. upf. 75.*

**amaryllis** spatha multiflora, corollis æqualibus patentissimis revolutis, genitalibus longissimis. *Hort. cliff. 131. Roy. lugdb. 36.*

**Narcissus japonicus**, rutilo flore. *Corn. canad. 157. t. 158. Rudb. elys. 2. p. 23. f. 14. Ehret. select. t. 9. f. 3. Kæmpf. amæn. 872. Seb. mus. 1. t. 17. f. 3.*

**ilium sarniense**. *Dugl. monogr. t. 1. 2.*

*Habitat in Japonia, nunc in Sarnia insula Angliæ. 24*

**AMARYLLIS** spatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus, genitalibus declinatis, scapo teretibus ancipiti. *zeylanica. Roy. lugdb. 36.*

**ilium-Narcissus zeylanicus latifolius**, flore niveo externe linea purpurea striato. *Comm. hort. 1. p. 73. t. 37. Rudb. elys. 2. p. 181. f. 9.*

**Culipa javana**. *Rumph. amb. 5. p. 30. t. 105.*

**Lilium-Narcissus africanus**, scillæ foliis, flore niveo linea purpurea striato. *Ehret. pict. 5. f. 2. Trew. ehret. t. 13.*

*Habitat in Zeylona. 24*

**AMARYLLIS** spatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus, genitalibus declinatis, scapo compresso longitudine umbellæ. *longifolia. Roy. lugdb. 36. Ehret. pict. t. 13.*



*Lilium africanum* humile longissimis foliis, polyanthos saturato colore purpurascens. *Herm. parat.* 195. t. 195.

*Habitat in Æthiopia.* 24

orientalis. 10. **AMARYLLIS** spatha multiflora, corollis inaequalibus, foliis lingviformibus. *Rütt. cunon.* 215.

*Amaryllis* spatha multiflora, foliis ovato-oblongis obtusis. *Roy. lugdb.* 37.

*Lilio Narcissus indicus maximus sphaericus*, floribus plurimis rubris liliaceis. *Morif. hist.* 2. p. 568. f. 41. 10. f. 35.

*Narcissus indicus orientalis.* *Swert. flor.* 31. f. 1. *Brunsvigia. Heist.*

*Habitat in India.* 24

ciliaris. 11. **AMARYLLIS** spatha multiflora, foliis ciliatis.

*Habitat in Æthiopia.*

*Folia plana, linearia, pollicis latitudine, bipalmari longitudine, adeoque figura Amaryllidis, non verò Hemanthi, sed margine undique ciliata, ciliis albis nec ferrugineis; adeoque longe recedit ab Hemanthi ciliari; neutra tamen nobis floruit.*

## BULBOCODIUM.

vernum. 1. **BULBOCODIUM** foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 4. *Bulbocodium. Hort. cliff.* 133.

*Colchicum vernum hispanicum.* *Bauh. pin.* 69. *Rad. elys.* 2. p. 128. f. 2.

*Colchicum vernum.* *Clus. hist.* 2. app. 203.

*Habitat in Hispania.* 24

## APHYLLANTHES.

monspeliensis. 1. **APHYLLANTHES.** *Hort. cliff.* 493. *Sauv. monsp.* 1. *Aphyllanthes monspeliensis.* *Lob. adv.* 190. *Bauh. hist.* 3. p. 336.

*Caryophyllus cæruleus monspeliensis.* *Bauh. pin.* 209. *Morif. hist.* 2. p. 562. f. 5. t. 25. f. 12.

*Habitat Monspeli prope Castelneuf locis montosis & xosis sterilibus.*

2. *Radix repens.* Culmi nudi, simplices, cincti basi vaginis uti *Juncus*. Gluma bivalvis, biflora; Gluma propria etiam bivalvis. *Juncus* esset, si Corolla carer

A L L I U M.

\* *Foliis caulinis planis.*

**LIUM** caule planifolio umbellifero, umbella **Ampeloprasum.**  
globosa, staminibus tricuspidatis, petalis carina scabris.  
um staminibus alterne trifidis, foliis gramineis,  
floribus sphaerice congestis, radice laterali solida.  
*Hall. all. 5. opusc. 344.*

um radice laterali solida, foliis linearibus, caule  
erecto, umbella subglobosa. *Roy. lugdb. 40.*  
um sphaerico capite, folio latiore f. Scorodopra-  
sum alterum. *Bauh. pin. 74. Rudb. clyf. 2. p. 151. \**  
Scorodoprasum latifolium spontaneum italicum, flo-  
rus dilute purpureis odoratis. *Mich. gen. 25. t. 24.*  
*5.*

*habitat in Oriente, inque insula Holms Angliæ. 24*  
*carina corolla paulo longiora.*

**LIUM** caule planifolio umbellifero, staminibus **Porrum.**  
tricuspidatis, radice tunicata. *Hort. upf. 77. Mat.*  
*ed. 165.*

um staminibus alterne trifidis, foliis gramineis,  
floribus sphaerice congestis, radice tunicata cauli  
columnata. *Hall. all. 7.*

um radice ambiente tunicata oblonga solitaria.  
*Hort. cliff. 136. Roy. lugdb. 40.*

um commune capitatum. *Bauh. pin. 72.*

um sativum latifolium. *Bauh. pin. 72.*

*habitat - - -*

*est nimium præcedenti ♂ forte sola varietas. Pe-*  
*la carina scabra.*

**LIUM** caule planifolio umbellifero, umbella glo- **lineare.**  
bosa, staminibus tricuspidatis corolla duplo longi-  
oribus.

um staminibus alterne trifidis, radice tunicis reti-  
culatis obducta. *Hall. all. 9.*

um caule tereti folioso, foliis linearibus planis,  
umbella globosa, staminibus corolla longioribus.  
*mel. sibir. 1. p. 56. t. 13. ♂ 14. f. 1.*

*habitat in Sibiria.*

**LIUM** caule planifolio umbellifero staminibus **rotundum.**  
tricuspidatis, umbella subglobosa, floribus latera-  
libus nutantibus.

*Allium* staminibus alterne trifidis, spica sphaerica  
liis gramineis, radice multiplici. *Hall. opusc.*  
n. 8.

*Allium montanum*, capite rotundo. *Bauh. pin.* 75.  
*Scorodoprasum latifolium spontaneum italicum*,  
bus dilute purpureis odoratis, *Mich. gen.* 25.  
f. 1.

*Habitat in Europa australiori* 24.

**Viscerialis.** 5. **ALLIUM** caule planifolio umbellifero, umbella  
tundata, staminibus lanceolatis corolla longioribus  
foliis ellipticis, *Mat. med.* 163.

*Allium foliis caulinis lanceolatis, floribus umbellatis.*  
*Roy. lugdb.* 39.

*Allium radice oblonga reticulo obducta.* *Hall.*

*Allium montanum latifolium maculatum.* *Bauh.*

*Allium anguinum.* *Cam. epit.* 329.

*Habitat in Alpibus Helvetiæ, Italiæ.*

*Huic Folia in toto genere latissima colchici.*

**subhirsutum** 6. **ALLIUM** caule planifolio umbellifero, foliis  
rioribus hirsutis, staminibus subulatis, *Osb. it.*

*Allium foliis radiculis subhirsutis, caulinis glabris*  
floribus umbellatis, *Hall. all.* 18.

*Allium foliis lanceolato-linearibus, florum umbellatis*  
fastigiata, *Roy. lugdb.* 39.

*Moly angustifolium umbellatum.* *Bauh. pin.* 75.

*Moly dioscoridis.* *Clus. hist.* 1, p. 192.

*Habitat in Africa, Italia, Hispania, Oriente.*

**magicum.** 7. **ALLIUM** caule planifolio umbellifero, ramula  
bifero staminibus simplicibus,

*Allium caule tereti, propagine ex ala.* *Hort. cliff.*  
*Roy. lugdb.* 39 *Sauv. monsp.* 18.

*Allium foliis caulinis lanceolatis, floribus umbellatis*  
ex ala bulbiferum. *Hall. all.* 19.

*Moly latifolium liliflorum.* *Bauh. pin.* 75.

*Moly indicum, flore purpureo.* *Svert. FL.* 61.

*β, Caucason.* *Lob. ic.* 162.

*Habitat* - -

*Caulis teres, nudus, pedalis, infirmus. Folia ramosa*  
*canaliculata, ampla, obtusa. Capitulum bulbi*  
*Sauv.*

**obliquum.** 8. **ALLIUM** caule planifolio umbellifero, stami-  
niformibus flore triplo longioribus, foliis obli-

lium radice tunicata, foliis planis linearibus caulis, capitulo umbellato. *Gmel. sibir. 1. p. 49. t. 9.* *abitat in Sibiria.*

culis bipedalis, teres, Folia alterna, plano-canaliculata, obliqua: Vaginis teretibus. Umbella globosa; Spatha globosa, purpurea, acuminata. Petala ovata, erecta, concava, flava carina viridi. Filamenta albidula, corolla duplo longiora. Antheræ lutæ. Germen subglobosum.

ALLIUM caule subplanifolio umbellifero, staminibus subulatis longioribus, umbella globosa, foliis linearibus subconvexis. ramosum.

Ullum scapo nudo tereti fæcto, foliis semicylindricis, staminibus corolla longioribus. *Gmel. sib. 1. p. 52. t. 9. f. 1.*

abitat in Sibiria. *G. Demidoff.*

culis ferme bipedalis, teres. Folia alterna, planiuscula, canaliculata, subtus convexa, margine obtusa. Umbella globosa. Petala ovata, purpurascencia carina saturatiore. Filamenta purpurea, corolla parum longiora. Antheræ violacæ. Germen subrotundum: maculis 3, viridibus. E medio caule ex ala folio opposita. Ramus nudus, longitudine caulis.

ALLIUM caule planifolio bulbifero, bulbo composito, staminibus tricuspидatis. *Hort. ups. 76. Mat. med. 164.* fativum.

Ullum radice bulbo multipartito, capitulo bulbifero, foliis linearibus. *Hort. cliff. 137. Roy, lugdh. 39.*

Ullum staminibus alterne trifidis, foliis gramineis, capite bulbifero, radicibus in unum bulbum congruentibus. *Hall, all. 1.*

Ullum sativum. *Bauh. pin. 73.*

Ullum. *Cam. epit. 328.*

abitat in Sicilia.

ALLIUM caule planifolio bulbifero, foliis crenulatis: vaginis ancipitibus, staminibus tricuspидatis. *Hort. ups. 77.* Scorodopræsum.

Ullum capitulo bulboso erecto, foliis planis subcrenatis: vaginis ancipitibus. *Fl. svec. 266, 278. \* It. æl. 60.*

Ullum montanum bicornæ latifolium, flore dilute purpurascence. *Bauh. pin. 74. Rudb. elys. 2 p. 155. \**

β. Allium staminibus alterne trifidis, capite bulbifera scapo ante maturitatem contorto. *Hall. all. 2.*  
Allium sativum alterum s. Allioprasum caulis si-  
circumvoluto. *Bauh. pin. 73.*

Alii genus Ophioscorodon dictum quibusdam.  
*hist. 2. p. 559.*

Porrum radice laterali cordata solida, pedunculo  
voluto, capite bulbifero. *Hort. cliff. 136.*

*Habitat in Oelandia, Dania, Pannonia.*

arenarium. 12. ALLIUM caule planifolio bulbifero, vagin-  
tibus, spatha mutica, staminibus tricuspidatis  
*Scan. 227. Fl. suec. 2. n. 279. \**

Allium staminibus alterne trifidis, capite bulbifera  
foliis gramineis leviter serratis. *Hall. all. 3.*

Allium montanum bicorni latifolium, flore dilu-  
purascente. *Bauh. pin. 74.*

Porrum planifolium, staminibus alterne trifidis  
bella bulbifera, *Rupp. hall. 154. t. 2. f. 2.*

*Habitat in Thuringia; in Falstria Scaniae.*

*Caulis ante anthesin cernuus.*

carinatum. 13. ALLIUM caule planifolio bulbifero, stam-  
inibus subulatis. *Fl. suec. 2. n. 281.*

Allium umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis  
natis. *Hall. all. 27. t. 1. f. 2.*

Ampeloprasum proliferum. *Lob. ic. 156. \**

β. Allium montanum bicorni angustifolium, flore  
te purpurascente. *Bauh. pin. 74.*

Allium s. Moly montanum 2. *Clus. hist. 1. p.*  
*Habitat in Germania.*

\* *Foliis caulinis teretibus.*

sphaerocephalon. 14. ALLIUM caule teretifolio umbellifero, foliis  
teretibus, staminibus tricuspidatis corolla longa  
Allium staminibus alterne trifidis, foliis si-  
spica sphaerica non bulbifera suaverubente  
*opusc. 353. n. 10.*

Allium montanum, capite rotundo. *Bauh.*  
*Rudb. clys. 1. p. 157. f. 7.*

Allium s. Moly montanum, purpureo flore  
*hist. 1. p. 195.*

Alii genus forte Scorodoprasum alterum. *B.*  
*2. p. 564.*

*Protoprasum montanum junçifolium*, capite rotundo dilute janthino, floribus paucis. *Mich. gen.* 25. t. 24. f. 2.

*abitat in Italia, Sibiria, Helvetia.*

**ALLIUM** caule subteretifolio umbellifero, umbella parviflorum. globosa, staminibus simplicibus corolla longioribus, spatha subulata.

*abitat in Europa australi.* 24

*varies A. sphærocephali.* Bulbus oblongus, tunicatus.

Caulis teres, striatus, foliosus. Folia longitudine

fere caulis, subulata. Umbella globosa: floribus

minimis. Petalis exterioribus ovatis, trifloribus;

interioribus duplo longioribus, lanceolatis, purpure-

iscentibus. Stamina simplicia, corolla longiora, uti

etiam Stylus. Spatha subulata, corolla longior, di-

stichophylla. Adeoque simillimum *A. sphærocephalo*, sed

stamina simplicia.

**ALLIUM** caule subteretifolio umbellifero, pedun- descendens.

culis exterioribus brevioribus, staminibus tricusp-

atis. *Hort. ups.* 78.

*lium* staminibus alterne trifidis, foliis fistulosis, ca-

pite suave rubente sphærico non bulbifero, radice

lateralis. *Hall. all.* 8.

*lium* staminibus alterne trifidis, foliis fistulosis, ca-

pite sphærico non bulbifero atropurpureo. *Hall. all.*

2. 11. t. 2. f. 1.

*lium* s. *Moly latifolium*, capite sphærico, flore

purpureo. *Rudb. elys.* 2. p. 160. f. 20.

*Moly atropurpureum.* *Rudb. elys.* 2. p. 165. f. 13.

*abitat in Helvetia.*

**ALLIUM** caule teretifolio umbellifero, umbella moschatum.

fastigiata subsexflora, petalis acutis, staminibus sim-

plicibus, foliis setaceis.

*lium* foliis teretibus caulinis, floribus umbellatis.

*Hall. all.* 17.

*Moly moschatum*, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 76.

*prodr.* 28. t. 28. *Rudb. elys.* 2. p. 166. f. 14. \* *Sauv.*

*nonsp.* 10.

*abitat in Galloprovinciæ, Narbonæ, Hispaniæ*

*præcipue elevatis.*

**ALLIUM** caule subteretifolio umbellifero, floribus pallens,

pen-

pendulis truncatis, staminibus simplicibus coequantibus.

*Allium umbella* non bulbifera lutea, vagina b foliis teretibus. *Hall. all.* 21.

*Allium montanum* bicorni, flore pallido odore pin. 75.

*Gethioides sylvestre*. *Colum. ecphr.* 2. p. 6. t. 7.

*Habitat* in Italia, Hispania, Monspelli, Pannonia.

*Caulis bipedalis, teres, laevis. Folia alterna, sessilia, fistulosa, heptagona, erecta. Spatha subulata, vasa. Corolla campanulata, truncata, alba. obovatis, obtusissimis, erectis, concavis, carina. Stamina simplicia, longitudine petalorum. Flores a florescentia pendent. Stylus vix ullus, post excrescens, brevissimus.*

Flavum.

19. **ALLIUM** caule teretifolio umbellifero, pendulis, petalis ovatis, staminibus corollariis.

*Allium foliis teretibus, vagina bicorni, umbella pendula. Hall. opusc.* 24.

*Allium juncifolium* bicorni luteum. *Rudb. el.* 157. f. 6.

*Habitat* Monspelli. 24

*Simillimum A. pallescenti; Sed differt Petalis ovatis, nec obovatis albidis. Staminibus 3 pistilla duplo longioribus, nec brevioribus.*

paniculatum.

20. **ALLIUM** caule subteretifolio umbellifero, culis capillaribus effusis, staminibus simplicibus, staminibus longissima.

*Allium foliis teretibus, vagina bicorni, umbella suave purpurea. Hall. opusc.* 386. n. 25.

*Allium montanum* bicorni. floribus triquetris, pedunculis longis & reflexis. *Segu. ver.* 1

*Habitat* in Sibiria, Austria, Italia, Oriente. 24

*Folia subulata, canaliculata. Flores peduncularibus, longissimis, laxis. Petala purpurea, longioribus, longitudine staminum. Spatha apice subulata, longissima.*

vineale.

21. **ALLIUM** caule teretifolio bulbifero, staminibus trifidis.

*Allium staminibus alterne trifidis, foliis fistulosis, bulbifero, radice multiplici. Hall. all.*

*Allium sylvestre campestre purpurascens. Bauh.*

um campestre juncifolium capitatum purpurascens  
ajus. *Bauh. pin.* 74.

um sylvestre vinearum. *Bauh. pin.* 72

um sylvestre, gemino capite. *Bauh. pin.* 72.

itat in Germania.

itulum arctum bulbis acuminatis recurvis, sæpe in lon-  
iora. acumina crinitis. Corollæ parvæ, violacæ. Sta-  
mina setis duabus, longis, extra florem eminentibus.

**LLIUM** caule teretifolio bulbifero, foliis sca- oleraceum,  
lis semiteretibus subtus sulcatis, staminibus sim-  
licibus.

um umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis tere-  
bus. *Hall. all.* 23. f. 4.

ia capitulo bulboso prolifero, foliis semiteretibus  
ovemangularibus scabris fistulosis. *Fl. suec.* 265,  
80. \*

um radice solida, caule erecto, capitulo bulbife-  
o. *Roy. lugdb.* 40. *Gort. geldr.* 69.

um montanum bicorni, flore exalbido. *Bauh. pin.*

5.  
itat in Suecia, Germania.

\* \* *Foliis radicalibus, scapo nudo.*

**LLIUM** scapo nudo ancipiti, foliis linearibus nutans.  
lanis, staminibus tricuspидatis. *Hort. ups.* 80.

um staminibus alterne trifidis, foliis latissimis, ca-  
pite sphærico, radice laterali solida. *Hall. all.* 6.

um scapo nudo ancipiti, antequam floruerit nu-  
tante, foliis ensiformibus: hinc paullo convexiori-  
us. *Gmel. sibir.* 1. p. 55. t. 18.

itat in Sibiria.

iat ætate & solo præ reliquis, ut vix dignoscatur.

**LLIUM** scapo nudo tereti, foliis subulatis, um- Ascaloni-  
bella globosa, staminibus tricuspидatis. cum.

ia foliis subulatis, radicibus oblongis conglobatis.  
*Hort. cliff.* 36. *Hort. ups.* 79.

ia ascalonica. *Morif. hist.* 2. p. 383. f. 4. t. 14. f. 3.

ia sterilis. *Bauh. pin.* 72.

itat in Palæstina. *Hasselquist.* 24

era fere *A. Schænoprasi*. Scapus subnudus, teres,

anthameus & ultra. Spatha membranacea. Um-

bella globosa, floribus *A. Schænoprasi* minoribus.

petala erecta, ovato-lanceolata, cærulea, carina a-  
tro-



*trocærulea.* Stamina longitudine petalorum:  
nis latissimis apice trifidis. Antheræ flavæ.  
Stigmate obtuso.

senescens. 25. ALLIUM scapo nudo ancipiti, foliis line  
subtus convexis lævibus, umbella subrot  
staminibus subulatis. *Hort. ups.* 79.

Allium caule ancipiti teretiusculo, foliis ensiform  
hiuc paulo convexioribus. *Gmel. sibir.* 1. p.  
11. f. 2.

Allium foliis linearibus, florum umbella subgl  
*Roy. lugdb.* 39.

Allium radice bulbosa, foliis gramineis, umb  
recta non bulbifera, vaginis brevissimis. *Hall*  
297. *all.* 16. n. 2.

Allium montanum, foliis narcissi, majus.  
*p.n.* 75.

*Habitat in Sibiria, Sicilia.* 24

*Petala erecta, a se invicem dehiscencia s. distanti  
naliculata, inflexa. Folia obliqua & Stamina  
la paullo longiora huic, non vero sequenti.*

nigrum. 26. ALLIUM scapo nudo tereti, foliis linearibu  
bella erecta, petalis erectis, spatha mucronata

Allium montanum bicorni latifolium, flore  
dilute purpurascens. *Rudb. elys.* 2. p. 160.  
*Burf.*

*Habitat Algeriæ inque Galloprovincia.*

*Simile A. senescenti, sed duplo majus. Folia l  
na. Flores quadruplo majores. Petala ovato  
ga. Stamina lanceolata, corolla breviora.  
ovata, acuminata, vix ad basin in duas parte  
les divisa.*

angulosum. 27. ALLIUM scapo nudo ancipiti, foliis lineari  
naliculatis subtus subangulatis, umbella fa  
*Hort. ups.* 79. \*

Cepa scapo nudo subangulato farcto, foliis lin  
subtus angulosis, staminibus corolla brevi  
*Gmel. sibir.* 1. p. 58. t. 14. f. 2.

Allium radice senescente lignosa transversa, u  
erecta. *Hall. all.* 16.

Allium petræum umbelliferum. *Bauh. hist.* 2.  
t. 564.

lium montanum, foliis narcissi, minus. *Bauh. pin.* 75.  
 habitat in Sibiria, Germaniae humidiusculis. 2  
 folia interdum subtus vix angulata, at Scapus super-  
 ne parum angulato-striatus; Petala interiora apice  
 patentia, omnia lateribus conniventia.

ALLIUM scapo nudo tereti, foliis linearibus, ca- canadense.  
 pitulo bulbifero. *Kalm. it.* 3. p. 79.  
 habitat in Canada. 2

allium perennis. Folia linearia, plana, laevia, recta,  
 spithamea. Scapus subnudus, teres, laevis, vix  
 foliis longior. Spatha ovata, mucronata, acutiuscu-  
 la. Capitulum ex bulbis. Flosculi pauci, pedicel-  
 lati, albidi: Petalis ovalibus. Stamina simplicia,  
 longitudine corollae. Antherae rufescentes.

ALLIUM scapo nudo semicylindrico, foliis lan- urfinum.  
 ceolatis petiolatis, umbella fastigiata.

allium foliis lanceolatis, scapo nudo semicylindra-  
 ceo, bulbo setis obvallato. *Fl. svec.* 263, 277. *L.*  
*otl.* 169. \*

allium foliis radicalibus petiolatis, floribus umbellatis.  
*Roy. lugdb.* 39. *Hall. all.* 21. *Gmel. fib.* 1. p. 49.

allium sylvestre latifolium. *Bauh. pin.* 74.

allium urfinum. *Fuchs. hist.* 739. *Cam. epit.* 330.

allium habitat in Europae septentrionalioris nemorosis, rori-  
 is. 2

ALLIUM scapo nudo, foliis triquetris, staminibus triquetrum.  
 mplicibus.

allium caule triangulo. *Tournef. inst.* 385. *Roy. lugdb.*  
 9.

allium pratense, folio gramineo, flore prorsus albo,  
 radice oblonga. *Rudb. elys.* 2. p. 159. f. 16.

allium parvum, caule triangulo. *Bauh. pin.* 75.

allium caule & foliis triangularibus. *Park. par.* 142. t.  
 43. f. 4

allium habitat in Hispania. 2

allium triquetra latere interiore canaliculato.

ALLIUM scapo nudo inferne ventricoso longiore Capa.  
 foliis teretibus. *Hort. ups.* 77. *Mat. med.* 166.

allium staminibus alterne trifidis, caule ad terram  
 ventricoso. *Hall. all.* 10.

Cepa scapo nudo ventricoso foliis longiore, et  
depressa. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 40.

Cepa vulgaris. *Bauh. pin.* 71.

*Habitat* - - -

Moly.

32. ALLIUM scapo nudo subcylindrico, foliis  
latis sessilibus, umbella fastigiata. *Hort. ups.* 76.

Allium foliis radicalibus sessilibus lanceolatis,  
bus umbellatis. *Roy. lugdb.* 38. *Hall. all.* 29.

Allium foliis lanceolatis, umbella laxa. *Hort. cliff.*

Moly latifolium luteum, odore allii. *Bauh. pin.*

Moly flavo flore. *Sivert. flor.* 1. t. 60. f. 2.

Moly montanum latifolium, flavo flore. *Clus. ap.*

*Habitat* in Hungaria, Baldo, Monspeli, Pyrenæ

Petala patentia, tria exteriora magis patentia, inter  
erecta.

roseum.

33. ALLIUM scapo nudo umbellifero, pedicellis  
vibus, petalis ovalibus, staminibus brevissimis  
liis linearibus.

Allium roseum. *Syst. nat.* 296. n. 9.

Allium foliis ensiformibus, radice bulbillis et  
floribus amplis umbellatis. *Sauv. monsp.* 42.

Allium sylvestre s. Moly minus, roseo amplo

*Magn. monsp.* 11. t. 10. *Rudb. elys.* 2. p. 166.

*Habitat* Monspeli, Pedemonti in vineis. 24

Folia linearia, plana, longitudine vix Scapi. S  
teres, nudus. Spatha obtusa. Umbellæ radii  
culares floribus breviores. Petala obovato-oblong  
tusa, atropurpurea, magna. Stamina simplicia  
brevissima. Bulbi ad Fructum nulli. Flores n  
quam in reliquis.

filulosum.

34. ALLIUM scapo nudo folia adæquante, fol  
retibus ventricosis. *Hort. ups.* 78.

Allium staminibus simplicibus, caule medio ven  
so. *Hall. all.* 13.

Cepa scapo longitudine foliorum, foliis venti  
radice oblonga. *Hort. cliff.* 136. *Roy. lugdb.* 4

Cepa oblonga. *Bauh. pin.* 71. *Dod. pempt.* 687.

*Habitat* in - - -

Schoenopra-  
tum.

35. ALLIUM scapo nudo folia adæquante, foli  
tibus subulato-filiformibus. *Hort. ups.* 78.

Allium staminibus simplicibus, foliis radicalibu  
tibus scapi longitudine. *Hall. all.* 14.

scapis foliisque subulatis teretibus fistulosis æquus, spathis globosis. *Fl. suec.* 264, 282. *It. æl.* 64.

scapo longitudine figuraque foliorum, foliis subulatis filiformibus, spathis globosis. *Hort. cliff.* 136. in sectivum juncifolium. *Bauh. pin.* 72.

inoprasum. *Dod. pempt.* 689.

scapis foliisque teretibus, capitulis pyramidatis. *Gmel. sibir.* 1. p. 59. t. 15. f. 1.

palustris altissima. *Buxb. cent.* 4. p. 27. t. 45.

at in alpestribus Sibiriae, Oelandiae, locis rupestri-

**LILIUM** scapo nudo tereti inani, foliis subulatis tenuissimum formibus, capitulis laxis paucifloris. *Gmel. sibir.*

1. 61. t. 15. f. 2, 3.

at in Sibiria.

**LILIUM** scapo nudo subnullo, capsulis cernuis, Chamaemoly. is planis ciliatis.

humile, folio gramineo. *Bauh. pin.* 75. *Rudb.*

2. p. 166. f. 15.

æ Moly, an Moly dioscoridis. *Column. ecphr.* t. 326.

at in Italia.

## LILIUM.

**LILIUM** foliis sparsis, corollis campanulatis: intus candidum.

oris. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upf.* 80. *Mat. med.* 173.

1. *lugdb.* 30. *Gron. orient.* 105.

1 album, flore erecto, vulgare. *Bauh. pin.* 76.

1 candidum. *Dod. pempt.* 197.

1 album, floribus dependentibus, f. p. regri-

1. *Bauh. pin.* 76.

1 album caule plano compresso. *Gron. orient.* 106.

1 ubi pulchri & ignoti species. *Bauh. pin.* 76.

1 t in Palæstina, Syria, Gades. 4

**LILIUM** foliis sparsis, corollis campanulatis erectis: bulbiferum.

1 s scabris. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upf.* 80. *Roy.*

1 b. 31. *Gmel. sibir.* 1. p. 41. *Gron. orient.* 104.

1 purpureo-croceum majus. *Bauh. pin.* 76.

1 purpureo-croceum, flore pleno.

1 purpureo-croceum minus. *Bauh. pin.* 77.

1 phoeniceum. *Bauh. pin.* 77.

*Spec. plant pars I.*

E e

æ. Li-

- ε. *Lilium bulbiferum latifolium majus*. *Bauh. pin.* 77.  
 ζ. *Lilium bulbiferum angustifolium*. *Bauh. pin.* 77.  
 η. *Lilium bulbiferum minus*. *Bauh. pin.* 77.  
 θ. *Lilium bulbiferum incanum*. *Bauh. pin.* 77.

*Habitat in Italia, Austria, Sibiria.* 24

- pomponium 3. **LILIUM** foliis sparsis subulatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upf.* 81. *lugdb.* 31. *Mill. dict.* t. 165. f. 2.

*Lilium radice tunicata, foliis sparsis, floribus reflexis corollis revolutis.* *Gmel. sibir.* 1. p. 42.

*Lilium rubrum angustifolium.* *Bauh. pin.* 78.

*Lilium rubrum præcox.* *Clus. hist.* 1. p. 133.

- β. *Lilium miniatum odoratum angustifolium.* *Bauh.* 79. *Rudb. elys.* 2. p. 176. f. 3.

- γ. *Lilium brevi & gramineo folio.* *Bauh. pin.* 79.

*Habitat in Pyrenæis, Sibiria.* 24

*Folia linearia, acuta, triquetra, canaliculata, sp. Nectarium rima valde dentata.*

- chalcedonicum. 4. **LILIUM** foliis sparsis lanceolatis, floribus reflexis corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upf.* *Roy. lugdb.* 31.

*Lilium byzantinum miniatum.* *Bauh. pin.* 78.

*Lilium rubrum f. miniatum byzantinum.* *Clus. hist.* p. 131.

- β. *Lilium byzantinum miniatum polyanthos.* *Bauh.* 78.

- γ. *Lilium purpureo-sanguineum, flore reflexo.* *Bauh. pin.* 78.

*Hemerocallis chalcedonica.* *Lob. ic.* 169.

*Habitat in Persia, Platina Carniolæ.* 24

*Racemus ante florescentiam vix incurvatus ut in: & Caulis usque ad apicem Foliis vestitus confertus*

- superbum. 5. **LILIUM** foliis sparsis lanceolatis, floribus ramis pyramidalibus reflexis, corollis revolutis. *Mill.* n. 8.

*Lilium, foliis sparsis, multiflorum, floribus reflexis fundo aureo limbo aurantio punctis nigricantibus pedunculis singulis uno foliolo.* *Trew. chret.* 2. 1

*Lilium f. Martagon canadense, flore luteo punctis* *Catesb. car.* 2. p. 36. t. 56.

*Habitat in America septentrionali.* 24

**LILIUM** foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. upf.* 81. *Gmel. sibir.* 1. p. 44. *Roy. lugdb.* 31. Martagon.

**Lilium**, floribus reflexis, montanum. *Bauh. pin.* 77.

**Lilium** sylvestre. *Dod. pempt.* 201.

**Lilium**, floribus reflexis, alterum hirsutum. *Bauh. pin.* 78.

*Habitat in* Hungaria, Helvetia, Sibiria, Lipsiæ. 2

**LILIUM** foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis campanulatis. canadense.

**Lilium** angustifolium, flore flavo maculis nigris distincto. *Tournef. inst.* 371. *Barr. rar.* 778. t. 125.

**Lilium** Martagon canadense maculatum. *Moris. hist.* 2. p. 408. f. 4. t. 20. f. 9. *Rudb. elys.* 2. p. 177. f. 5.

**Lilium** f. Martagon canadense, floribus magnis flavis non reflexis. *Catesb. car.* 3. p. 11. t. 11.

*Habitat in* Canada. 2

**LILIUM** foliis verticillatis, floribus erectis, corolla philadelphica campanulata, petalis unguiculatis. cum.

**Lilium** foliis verticillatis brevibus, corollis campanulatis, unguibus petalorum angustioribus, floribus erectis. *Mill. dict.* 1. 165. f. 1.

*Habitat in* Canada. 2

*Simillimum est* *L. camtschatcensi*, sed ejus petala ovata sessilia; hujus unguibus oblongis distinctis; separandum itaque secundum vivi autoptam Millerum.

**LILIUM** foliis verticillatis, flore erecto, corolla camtschatcense campanulata, petalis sessilibus. *Am. en. acad.* 2. p. 348. \*

*Habitat in* Canada, Camtschatca.

## FRITILLARIA.

**FRITILLARIA** racemo comoso inferne nudo, foliis integerrimis. fo. imperialis. *Hort. upf.* 82.

**Petilium** foliis caulinis. *Hort. cliff.* 119. *Roy. lugdb.* 30.

**Lilium** f. Corona imperialis: genus. *Bauh. pin.* 79.

*Tusai. Clus. hist.* 1. p. 127. 128.

*Habitat in* Persia? Constantinopoli venit in Europam circa 1570. 2

**FRITILLARIA** racemo comoso inferne nudo, foliis crenatis. regia.

Corona regalis, lili folio crenato. *Dill. elch.* 110. *L.*  
f. 109.

*Habitat ad Cap. b. Spei.*

perfica. 3. FRITILLARIA racemo nudiusculo, foliis obli-  
*Hort. upf.* 82.

Fritillaria racemo nudo terminali. *Hort. cliff.* 119.

Fritillaria radice rotunda. *Roy. lugdb.* 30.

Lilium persicum. *Eauh. pin.* 79. *Rudb. elys.* 2. p. 1.  
f. 1.

Lilium fusianum. *Clus. hist.* 1. p. 130.

*Habitat in Persia? e Susis venit in Europam 1573.*

*Folia infima sunt bina, s. terna, s. quaterna vertice  
opposita.*

pyrenalca. 4. FRITILLARIA caule multifloro, foliis infimis  
positis. *Hort. cliff.* 81.

Fritillaria flore minore. *Bauh. pin.* 64.

Fritillaria pyrenæa. *Clus. hist.* 2. p. 256. *posth.* 10.

*Habitat in Pyrenæis.* 24

Meleagris. 5. FRITILLARIA caule subunifloro, foliis omni-  
alternis. *Hort. upf.* 81. *Fl. svec.* 2. n. 283.

Fritillaria e foliorum alis florens. *Hort. cliff.* 119.

Fritillaria radice depressa. *Roy. lugdb.* 30.

Fritillaria præcox purpurea variegata. *Bauh. pin.*

Meleagris. *Reneal. spec.* 147. t. 146.

β. Fritillaria alba variegata. *Bauh. pin.* 64.

γ. Fritillaria alba præcox. *Bauh. pin.* 64.

δ. Fritillaria serotina atropurpurea. *Bauh. pin.* 64.

*Habitat in Gallia, Italia, Austria, Upsaliæ.* 24

## UVULARIA.

plexifo- 1. UVULARIA foliis amplexicaulibus.

lia.

Uvularia foliis cordato-oblongis. *Roy. lugdb.* 29.

Smilax perfoliata ramosa, flore albo. *Barr. rar.* 51  
720.

Polygonatum latifolium ramosum. *Bauh. pin.* 2

*Bauh. hist.* 3. p. 531. *Moris. hist.* 3. p. 537. f. 13.

f. 11. *Raj. hist.* 665.

Polygonatum latifolium 4 ramosum. *Clus. hist.* 1  
276.

Laurus alexandrina. *Cam. epit.* 935.

*Habitat in Bohemiæ, Silesiæ, Saxonæ, Delphinæ  
montibus.* 24

ULARIA foliis perfoliatis. *Amæn. Acad.* 2. p. perfoliata.

7.

ularia caule perfoliato. *Gron. virg.* 37. *Cold. no-*

b. 74.

ularia folio integerrimo. *Roy. lugdb.* 29.

ularia. *Hort. cliff.* 121.

gonum ramosum, flore luteo, majus. *Corn. canad.*

3. *Morif. hist.* 3. p. 538. f. 13. t. 4. f. 12.

gonatum latifolium perfoliatum brasilianum. *Bauh.*

n. 303. *prodr.* 139. *Bursf. XVII.* 61.

itat in Virginia, Canada. *Plantæ Burseri ex Tou-*

nambault *Brasilæ a pharmacopæo allatæ*, & C. B.

mmunicatæ, videntur mihi omnes ex Canada fuisse.

ULARIA foliis sessilibus.

sessilifolia.

ularia foliis sessilibus, flore unico. *Cold. noveb.* 73.

itat in Canada. *Kalm.*

itus præcedentis; Caulis bifidus, uniflorus. Folia

necolato-ovata, alterna, at ubi flos ex altero ra-

o exit, folia bina adsunt. Pedunculus nudus.

## GLORIOSA.

GLORIOSA. *Hort. cliff.* 121. *Fl. zeyl.* 122.\* *Roy. superba.*

*lugdb.* 29.

thonica malabarorum. *Herm. lugdb.* 688. t. 689.

*luk. alm.* 249. t. 116. f. 3.

um zeylanicum superbum. *Comm. hort.* 1. p. 69. t.

5. *Rudb. elys.* 2. p. 178. f. 7.

ndoni. *Rheed. mal.* 7. t. 107. f. 57.

itat in Malabar. 24

## ERYTHRONIUM.

ERYTHRONIUM. *Hort. cliff.* 119. *Gmel. sib.* 1. *Dens canis.*

. 39. t. 7. *Roy. lugdb.* 30.

is canis latiore rotundioreque folio. *Bauh. pin.* 87.

ns caninus. *Dod. pempt.* 203.

ns canis angustiore longioreque folio. *Bauh. pin.*

7.

ythronium foliis ovato-oblongis glabris nigro-ma-

culatis. *Gron. virg.* 151. *flore flavo.*

bitat in Liguria, Allobrogibus, *Augustæ Taurino-*

um, Sibiria, Virginia. 24



## TULIPA.

sylvestris.

1. TULIPA flore subnutante, foliis lanceolatis.  
*Svec.* 2 n. 284. \*

Tulipa minor lutea italica. *Bauh. pin.* 63.

Tulipa minor lutea gallica. *Bauh. pin.* 63. *Sauv.* 306.

*Habitat* Monspelii, inque Apenninis, Londini.

*Distinguitur a sequente:* Caule altiore, Foliis angustioribus, Floris colore luteo subtus virescente, perianthiis acutioribus, Scapo versus florem inflexo & anteflorescentiam nutante. Sed præprimis filamentis basi valde attenuatis, & supra basim. Petala interiora margine hirsuta sunt, & odor.

galsneriana.

2. TULIPA flore erecto, foliis ovato-lanceolatis.  
 Tulipa scapo triphylo, foliis ovato-lanceolatis.  
*ups.* 82.

Tulipa. *Hort. cliff.* 118. *Roy. lugdb.* 31. *Fl. suec.*

Tulipa (genus fere totum). *Bauh. pin.* 57.

Tulipa turcarum. *Cord. hist.* 213.

*Habitat* in Cappadocia, unde in Europam 1559  
*seno authore.* 24

breyniana.

3. TULIPA caule multifloro-polyphylo, foliis  
 ribus.

*Sisyrinchium*, ex phoeniceo suaverubente flore,  
 picum. *Breyn. cent.* 1. 36. *Rudb. elys.* 2. p. 13.

*Habitat* in Æthiopia. 24

*Folia caulina* 6. f. 7, alterna, lineari-lanceolata  
 præma sensim breviora. Flores ad apicem, 3.  
 minores quam plantæ Breynii cultæ. Petala  
 angustata. Stylus nullus.

## ALBUCA.

- major. 1. ALBUCA foliis lanceolatis.

*Ornithogalum canadense* petalis alternis patentibus  
 terioribus erectis. *Sp. pl.* 1. p. 308.

*Ornithogalum* luteo-virens indicum. *Corn. cana.*

*Rudb. elys.* 2. p. 140. f. 7. *Raj. hist.* 1154.

*hist.* 2. p. 423. f. 4. t. 24. f. 7.

*Habitat* ad Cap. b. Spei. 24

- minor. 2. ALBUCA foliis subulatis.

**Ornithogalum africanum**, flore viridi altero alteri innato. *Herm. parad.* 209. t. 209.  
*Habitat ad Cap. b. Spei.* 24

**HYPOXIS.**

**HYPOXIS pilosa**, capsulis ovatis.

*erecta.*

**Ornithogalum hirsutum** scapo angulato, pedunculis umbellatis villosis. *Sp. pl.* 1. p. 306.

**Ornithogalum** scapo bifloro. *Roy. lugdb.* 31.

**Ornithogalum vernum luteum**, foliis angustis hirsutis. *Gron. virg.* 37.

**Ornithogalum virginianum luteum.** *Pet. gaz.* 1. t. 1. f. 3.

**Ornithogalum herbaceum luteum parvum virginianum**, foliis gramineis hirsutis. *Pluk. alm.* 272. t. 350. f. 12.

*Habitat in Virginia, Canada.* 24

**HYPOXIS pilosa**, capsulis clavatis. *Amæn. acad.* 5. decumbens. p. 396. \*

**Ornithogalum**, foliis gramineis, floribus geminatis, pedunculis longissimis alaribus. *Brown. jam.* 195.

**Anthericum sessile**, foliis linearibus planis, caule decumbente. *Mill. dict.* t. 39. f. 2.

**Crocus** foliis & radice scorzonæræ. *Plum. ic.* 108. f. 1.

*Habitat in America meridionali.* 24

**HYPOXIS** tubis florum longissimis. †

*fascicularis.*

**Allium sylvestre** f. Moly minus, amplo flore. *Russel. alep.* 34. t. 2.

*Habitat ad Aleppo.* 24

**HYPOXIS pilosa acaulis**, fructificationibus subradicalibus. † *sessilis.*

**Ornithogali virginici** facie herba tuberosa carolinensis.

*Dill. elth.* 298. t. 220. f. 287.

*Habitat in Carolina.* 24

**ORNITHOGALUM.**

\* *staminibus omnibus subulatis.*

**ORNITHOGALUM** scapo anguloso diphylo, pedunculis umbellatis simplicibus. *Fl. svec.* 270, 285. *luteum.*

**Ornithogalum** scapo diphylo, pedunculis simplicibus terminalibus, filamentis omnibus subulatis. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 31.

*Ornithogalum luteum. Bauh. pin. 71.*

*Pyrrochiton. Reneal. spec. 91. t. 90.*

*Habitat in Europæ cultis, macellis. 24*

minimum.

2. **ORNITHOGALUM** scapo angulato diphylo, pedunculis umbellatis ramosis. *Fl. succ. 271. 286.*

*Ornithogalum luteum minus. Bauh. pin. 71.*

*Hypoxis. Reneal. spec. 92.*

*Habitat in Europæ cultis oleraceis.*

pyrenaicum

3. **ORNITHOGALUM** racemo longissimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus æqualibus: fructu feris scapo approximatis.

*Ornithogalum racemo longissimo, filamentis dilatatis linearibus, capsulis erectis. It. scan. 220.*

*Ornithogalum spica longissima, filamentis triangularibus. Hall. helv. 294. Gron. orient. 110.*

*Ornithogalum angustifolium majus, floribus eximie virescentibus. Bauh. pin. 70. Rudb. elys. 2. p. 135. f. 3.*

*Ornithogalum majus. Clus. hist. 1. p. 187.*

*Ornithogalum pyrenaicum. Clus. cur. 21.*

*Stachyoides. Reneal. spec. 93. t. 90.*

*Habitat in Alpibus Helveticis, Genevensibus, Pyrenaicis, Carniolæ 24*

narbonense.

4. **ORNITHOGALUM** racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floribus patentibus. *Amæn. acad. 4. p. 312. \**

*Ornithogalum majus spicatum, flore albo. Bauh. pin. 70.*

*Ornithogalum narbonense. Dod. pempt. 222.*

*Habitat in Galliæ australis & Italiæ agris. 24*

comosum.

5. **ORNITHOGALUM** racemo brevissimo, filamentis lanceolatis longitudine florum, petalis obtusis, filamentis subulatis. *Amæn. acad. 4. p. 312. \**

*Ornithogalum spicatum s. comosum, flore lacteo. Bauh. pin. 70. Rudb. elys. 2. p. 135. f. 1.*

*Ornithogali lactei species major. Besl. cyst.*

*Habitat - - - - 24*

latifolium.

6. **ORNITHOGALUM** racemo longissimo, foliis lanceolato-ensiformibus.

*Ornithogalum latifolium & maximum. Bauh. pin.*

*Ori*

thogalum vel *Lilium alexandrinum*, floribus albis  
numerabilibus. *Swert. floril.* 58.

at in Arabia, Ægypto.

pedalia plus quam duos pollices lata. 24

NITHOGALUM racemo conico, floribus nu- pyramidale.  
erosis adscendentibus. *Roy. lugdb.* 32.

thogalum angustifolium spicatum maximum. *Bauh.*  
70. *Rudb. elys.* 2. p. 134. f. 4.

thogalum lacteum maximum. *Besl. cyst. vern.* 5. t.  
f. 2.

at in collibus Lusitaniæ. 24

\* \* *Staminibus alternis emarginatis.*

NITHOGALUM floribus corymbosis, pedun- arabicum.  
lis scapo humilioribus, filamentis subemarginatis.  
*y. lugdb.* 32.

thogalum umbellatum maximum. *Bauh. pin.* 69.  
*db. elys.* 2. p. 130. f. 1.

thogalum arabicum. *Clus. hist.* 11. p. 186. *Besl.*  
t. vern. 5. t. 12. f. 1.

nomphale. *Reneal. spec.* 89. t. 90.

at Alexandria Ægypti, ad Cap. b. spei. 24

na connata. *Hall. gætt.* 81.

NITHOGALUM floribus corymbosis, pedun- umbellatum  
lis scapo altioribus, filamentis emarginatis. *Hort.*  
f. 124. *Hort. upf.* 84. *Roy. lugdb.* 32. *Gron.*  
ent. 111.

thogalum umbellatum medium angustifolium.  
*uh. pin.* 70.

carpos. *Reneal. spec.* 88. t. 87.

at in Germania, Gallia, Oriente. 24

NITHOGALUM floribus fecundis pendulis, nutans.  
Statio stamineo campaniformi.

thogalum floribus fecundis pendulis, filamentis  
is emarginatis. *Hort. cliff.* 124. *Hort. upf.* 84.  
*y. lugdb.* 32.

thogalum exoticum, magno flore minori innato.  
*uh. pin.* 70. *Rudb. elys.* 1. p. 137. f. 12.

thogalum neapolitanum. *Clus. app.* 2. p. 9. t. 9.

at in Italia Neapoli innotuit circa 1570. 24

NITHOGALUM foliis cordato-ovatis. *Roy. capense.*  
*gdb.* 31. *It. scan.* 73. \*

*Ornithogalum africanum*, plantaginis roseæ folio,  
dice tuberosa. *Comm. hort.* 2. p. 175. t. 88.

*Ornithogalo affinis radice tuberosa*, cyclaminis  
flore pallide cæruleo. *Breyn. cent.* t. 41. l  
*elys.* 1. p. 138. f. 14.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* 24

*Stamina connexa in cylindrum.*

## SCILLA.

- maritima.* 1. **SCILLA** nudiflora, bracteis refractis.  
*Scilla radice tunicata.* *Hort. cliff.* 123. *Hort.* 123  
*Mat. med.* 162. *Roy. lugdb.* 32.  
*Scilla vulgaris*, radice rubra. *Bauh. pin.* 73.  
*Scilla hispanica.* *Clus. hist.* 1. p. 171.  
β. *Scilla radice alba.* *Bauh. pin.* 73. *Seb. mus.* 1. l  
f. 4, 5.  
*Habitat ad Hispaniæ, Siciliæ, Styriæ litora arenosa.*  
*Folia lanceolata, stricta. Scapus ante folia, le-*  
*vis, multiflorus. Flores albi: Bracteæ lineari-*  
*teolatae, refractæ genu in medio, sursum flexæ,*  
*tus calcaratæ.*
- Lilio-Hya-* 2. **SCILLA** radice squamata. *Hort. cliff.* 123.  
*cinthus.* *lugdb.* 32.  
*Hyacinthus stellaris*, folio & radice lilii. *Bauh. pi*  
*Habitat in Biscatia, Aquitania, Hispania, Pyrenæ*
- italica.* 3. **SCILLA** corymbo conferto hemisphærico.  
*Scilla radice solida, floribus corymbosis confertis*  
*Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 32.  
*Hyacinthus stellaris spicatus cinereus.* *Bauh. pi*  
*Hyacinthus stellaris italicus.* *Besl. eyf. vern.* 42.  
*Hyacinthus stellatus cinerei coloris.* *Clus. hist.* 1. p.  
*Habitat - - -* 24
- peruviana.* 4. **SCILLA** corymbo conferto conico.  
*Hyacinthus indicus bulbosus stellatus.* *Bauh. pi*  
*Rudb. elys.* 1. p. 37. f. 1.  
*Hyacinthus stellatus peruanus.* *Clus. hist.* 1. p. 11  
*Eriophorus peruvianus.* *Clus. hist.* 1. p. 173.  
*Habitat in Lusitania.* 24  
*Radix tunicata, lanuginosa. Scapus teres*  
*rollæ senescentes recurvatæ, petalorum marg*  
*recurvatis.*

**LLA** floribus lateralibus alternis subnutantibus. *amœna.*  
*rt. cliff. 123. Roy. lugdb. 33.*

**cinthus stellaris cœruleus amœnus.** *Bauh. pin. 46.*  
*ib. elys. 2 p. 34. t. 7.*

**cinthus stellaris bizantinus,** *Best. cyst. vern. 43. f. 2.*  
*at forte Bizantii, unde venit in Europam 1590. 24*

**LLA** radice solida, floribus erectiusculis pauci- *bifolia:*  
*bus. Hort. cliff. 123. Roy. lugdb. 33. Sauv.*  
*nsp. 18.*

**cinthus stellaris bifolius germanicus.** *Bauh. pin. 45.*

**cinthus cœruleus mas minor.** *Fuch. hist. 837.*

**cinthus stellatus, albo flore.** *Clus. hist. 1. p. 184.*

*at in Gallia, Germania. 24*

*sæpe 4, altitudine æquales.*

**LLA** foliis filiformibus linearibus, floribus co- *autumnalis.*  
*nbofis, pedunculis nudis adscendentibus longitu-*  
*de floris.*

**radice solida, foliis setaceis, floribus fastigiatis,**  
**unculis arcuatis ex ala tuberculi mammillaris.**  
*ett. stamp. 131. Dalib. parif. 102.*

**radice solida, scapo multifloro, floribus capi-**  
**is.** *Sauv. monsp. 19.*

**cinthus stellaris autumnalis minor.** *Bauh. pin. 47.*

**cinthus autumnalis minor.** *Clus. 1. p. 185.*

*at in Hispania, Gallia, Veronæ, solo glareoso. 24*

**LLA** folio teretiusculo, latere subspicato. *unifolia.*

**us monophyllus, flore albo.** *Bauh. hist. 2. p. 622.*

*at in Lusitania.*

## CYANELLA.

**ANELLA.**

*Capensis.*

*at ad Cap. b. spei. Royen. Burmannus. 24*

*ra Scillæ. Flores irregulares.*

## ASPHODELUS.

**PHODELUS** caule folioso, foliis triquetris stri- *luteus.*

*s, Hort. cliff. 127. Hort. upf. 83. Roy. lugdb. 33.*

**odelus luteus flore & radice.** *Bauh. pin. 28.*

**odelus femina.** *Cam. epit. 372.*

*at in Sicilia. ♂*

Corollæ sexpartitæ : petalis 4 in crucem dispositis, duobus intra superiora tria petala positis. Staminibus 6 declinata, quarum tria breviora.

- fistulosus. 2. ASPHODELUS caule nudo, foliis strictis substriatis subfistulosis. *Hort. cliff.* 83. \*  
 Asphodelus caule nudo, foliis strictis. *Roy. lugdb.*  
 Asphodelus foliis fistulosis. *Bauh. pin.* 29.  
 Asphodelus minor. *Clus. hist.* 1. p. 197.  
*Habitat in Gallo-Provincia, Hispania, Creta.*

- ramosus. 3. ASPHODELUS caule nudo, foliis ensiformibus carinatis lævibus. *Mat. med.* 172.  
 Asphodelus caule nudo, foliis laxis. *Hort. cliff.*  
*Roy. lugdb.* 24. *Sauv. monsp.* 20.  
 Asphodelus albus ramosus mas. *Bauh. pin.* 28.  
 Asphodelus albus non ramosus. *Bauh. pin.* 28.  
 Asphodelus. 1. 2. *Clus. hist.* 1. p. 197.  
*Habitat in Narbona, Lusitania, Hispania, Italia.* 24

## ANTHERICUM.

\* *Phalangium foliis canaliculatis, filamentis glabris.*

- serotinum. 1. ANTHERICUM foliis planiusculis, scapo unico. Bulbocodium foliis subulato-linearibus. *Roy. lugdb.*  
*Sp. pl.* 1. p. 294.  
 Bulbocodium alpinum juncifolium, flore unico albo extus squalide rubente. *Raj. angl.* 3. t. 17. f. 1.  
 Pseudo-Narcissus gramineo folio. *Bauh. pin.* 51. 27. *Rudb. elys.* 2. p. 64. f. 9. *Bursf. III.* 41.  
*Habitat in alpibus Angliæ, Helvetiæ, Tauredienfis, Wallæsiæ.* 24  
*Scapus bracteatis f. foliis 3 f. 4, lanceolatis, minutis, vaginantibus absque Spatha. Flos infundibuliformis.*  
 græcum. 2. ANTHERICUM foliis planis, scapo simplicibus corymbosis.  
 Bulbocodium græcum, myosotidis flore. *cor.* 50.  
*Habitat in Oriente. Burmannus.* 24  
 Bulbus. Folia linearia, glabra, longitudine fere scapi. Scapus simplex foliis 3 f. 4, brevioribus. Flos terminalis, subquinqueflorus : pedunculo

*unifloro ; lateralibus bifloris. Corolla alba A.  
nosi. Stamina corolla breviora & Stylus flami-  
brevior.*

**ERICUM** foliis planis , scapo ramoso , co- *revolutum.*  
lis revolutis.

*odelus foliis compressis asperis , caule patulo.*

*urnef. inst. 343.*

*at - - - - 24*

**ERICUM** foliis planis , scapo ramoso , co- *ramosum.*  
lis planis , pistillo recto.

*ericum foliis planis , corollis planis deciduis. It.*

*. 178. \* Fl. svec. 267 , 289.*

*ericum caulibus ramosis , foliis planis. Guett.*

*p. p. 129.*

*gium , parvo flore , ramosum. Bauh. pin. 29.*

*gium majus. Cam. epit. 580.*

*t in Europæ australioris rupibus calcareis. 24*

**ERICUM** foliis planis , scapo simplicissimo , *Liliago.*

*illis planis , pistillo declinato. Hort. upf. 83. It.*

*104. Fl. svec. 2. n. 290.*

*ericum caulibus non ramosis , foliis planis. Guett.*

*2. 1. p. 128.*

*gium , parvo flore , non ramosum. Bauh. pin.*

*Morif. hist. 2. p. 333. f. 4. t. 1. f. 10.*

*gium non ramosum. Lob. ic. 48.*

*in Helvetia , Germania , Gallia. 24*

**IERICUM** foliis planis , scapo simplicissimo , *Liliastrum.*

*illis campanulatis , staminibus declinatis.*

*ocallis Liliastrum scapo simplici , corollis hexa-*

*is campanulatis. Hort. cliff. 128. Sp. pl. 1. p.*

*Hall. helv. 290.*

*gium magno flore. Bauh. pin. 29.*

*gium allobrogicum majus. Clus. cur. app. alt.*

*gium. Dalech. hist. 852.*

*in Alpibus Helveticis , Allobrogicis. 24*

*hujus naturalis Species est , sed quis character*

*Bulbine foliis carnosis , Filamentis barbatis.*

**ERICUM** foliis carnosis teretibus , caule *frutescens*

*no.*

An-



Anthericum caulescens, foliis pulposis teretibus  
 latis supine convexo-planis. *Wach. ultr.* 305  
 Bulbine caulescens. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.*  
 Phalangium capense caulescens, foliis cepitiis su  
*Dill. elik.* 310 t. 231. f. 298.  
*Habitat ad Cap. b. Spei.* 6

aloeoides. 8. **ANTHERICUM** foliis carnosis subulatis plan  
 lis. *Hort. upf.* 83.

Anthericum foliis pulposis lanceolato-subulatis  
 excavatis. *Wach. ultr.* 304.  
 Bulbine acaulis. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 33  
 Phalangium capense sessile, foliis aloeformibu  
 posis. *Dill. elik.* 312. t. 232. f. 300.  
*Habitat ad Cap. b. Spei.* 24

Asphodelol- 9. **ANTHERICUM** foliis carnosis subulatis sen  
 des. tibus strictis. *Hort. upf.* 83.

Anthericum acaule, foliis pulposis teretibus su  
 supine convexo-planis. *Wach. ult.* 305.  
*Habitat in Æthiopia.* 24  
 Folia vix striata, sed stricta, margine aspera,  
 versus alterum latus gibbiflora.

annuum. 10. **ANTHERICUM** foliis carnosis subulatis ter  
 scapo subracemoso. *Hort. upf.* 83. \*  
 Anthericum acaule, foliis setaceis caule angustio  
*Wach. ultr.* 305.  
*Habitat in Æthiopia.* ☉

hispidum. 11. **ANTHERICUM** foliis carnosis compressis hi  
 Asphodelus caule seminudo ramoso, foliis plan  
 ceolatis. *Mill. dict.* t. 56?  
*Habitat ad Cap. b. spei.* 24  
 Radix fibrosa. Folia subcarnosa, compressa, fl  
 semipedalia, recurvata, hispida undique pilis  
 lis. Scapus simplex, hispidus. Racemus  
 lanceolatis, longitudine pedicellorum hispidis,  
 dicelli. Flores albi carina viridi. *Antheræ* la

\* \* \* *Narthecium foliis ensiformibus.*

ossifragum. 12. **ANTHERICUM** foliis ensiformibus, fil  
 lanatis. *Fl. svec.* 268, 287. *Gmel. fibr.* 1. p  
 18. f. 2.

mericum scapo folioso laxè spicato, filamentis vil-  
is. *Fl. lapp.* 136. *Roy. lugdb.* 45.

hecium. *Mähr. E. N. C.* 1742. p. 389. t. 5. f.  
*Wach. ultr.* 303. *Gort. gelr.* 69.

lo-Asphodelus palustris anglicus. *Bauh. pin.* 29.

odelus luteus palustris. *Dod. pempt.* 208.

tat in Europæ borealis uliginosis. 24

ATHERICUM foliis ensiformibus, perianthiis calyculatum  
lobis, filamentis glabris, pistillis trigynis. *Fl. svec.*

9. 288. *It. gotl.* 194, 221. *Gmel. fib.* 1. p. 13. t. 18. f. 2.

ericum filamentis lævibus, perianthio trifido.

ort. cliff. 140. *Gron. virg.* 39.

ericum scapo nudo capitato, filamentis glabris.

*lapp.* 139. t. 10. f. 3.

angium alpinum palustre, iridis folio. *T. Segu.*

2. p. 61. t. 14.

lo-Asphodelus alpinus. *Bauh. pin.* 29.

tat in alpidibus Helvetiæ, Lapponiæ, Sibirici. 24

is nullum in tota classe Liliacea difficilius deter-

riatur: 12 ossifragum & 13 calyculatum habitu

o ita uniuntur, ut demta fructificatione vix di-

guantur, at Species 13 gerit Stamina glabra,

ricarpium subglobosum, Stigmata tria sine stylis

Perianthium trivalve. Species 12. annectitur

ciebus 7, 8, 9, 10, 11. Staminibus hirsutis, at

fert Germine pyramidato, Seminibus paleaceis,

olla persistente. Species 1 — 6. differunt a spe-

bus 7 — 10. Staminibus glabris, habitu Aspho-

i, adeoque vel sub uno eodemque genere traden-

, vel etiam sub quatuor distinctis: a. 1. — 6.

7 — 11. γ. 8; δ. 12, 13. proponendæ; hoc dum

et, difficillime character specierum a obtineretur.

## LEONTICE.

NTICE foliis pinnatis: petiolo communi sim- Chrysogono-  
ci. *Hort. cliff.* 122. *Gron. orient.* 113. num.

topetalum foliis costæ simplici innascentibus. *Tour-*  
*cor.* 49.

topetalo affinis, foliis quernis. *Bauh. pin.* 324.

*ris. hist.* 2. p. 285. f. 4. t. 5. f. 3.

ogonum dioscoridis. *Rauv. itin.* 119. *Raj. hist.*

6,  
ut inter Græciæ segetes. 24

- Leontopetalum.** 2. **LEONTICE** foliis decompositis: petiolo com-  
trifido. *Hort. cliff.* 122. *Gron. orient.* 114.  
*Leontopetalon* foliis coltæ ramosæ innascentibus. *T  
nef. cor.* 49.  
*Leontopetalon.* *Bauh. pin.* 324. *Cam. epit.* 565. *M  
hist.* 2. p. 285. f. 3. t. 15. f. 6. *Raj. hist.* 1326.  
*Habitat in* Apulia, Hetruria, Creta. 24
- Thaliætroi-  
des.** 3. **LEONTICE** folio caulino triternato (27), fl  
biternato (9).  
*Leontice* foliis supradecompositis. *Gron. virg.* 15  
*Cold. noveb.* 75.  
*Habitat in* Virginia. 24  
*Modus crescendi Epimædii.* Caulis nudus, termi  
Foliis tribus, patentibus, petiolatis: Petiolus  
lus trifidus, adnatis novem foliolis, quorum late  
duo, sessilia, biloba; intermedium petiolatum, t  
bum; infra divisuram primam caulis exserit e  
re folium Petiolos tres: singulis simplicibus  
phyllis, infra quos Racemus simplex cum duobus  
ralibus.
- Leontopeta-  
loides.** 4. **LEONTICE** foliis simplicibus tripartito-multif  
corollis monopetalis calyculatis. †  
*Leontopetaloides.* *Amm. act.* 8. p. 211. t. 113.  
*Habitat in* India.  
*Habitus hujus generis, at flos videtur satis dive  
an sufficienter pro distincto genere, determinent  
toptæ.*

## ASPARAGUS.

- officinalis.** 1. **ASPARAGUS** caule herbaceo erecto, foliis set  
is, stipulis duabus interioribus, una exteriora  
*svec.* 272, 291. *Mat. med.* 169. *Hort. cliff.* 121. 1  
*lugdb.* 28.
- maritimus.** α. *Asparagus maritimus*, crassiore folio. *Bauh. pin.* 4  
β. *Asparagus sylvestris*, tenuissimo folio. *Bauh. pin.*
- altilis.** γ. *Asparagus sativa.* *Bauh. pin.* 489.  
*Asparagus.* *Cam. epit.* 259.  
*Habitat in* Europæ arenosis. 24  
Caules herbacei, erecti, paniculati. Stipulæ solit  
exteriores 3 binæ interiores minores, inter  
Folia terna, raro 4 f. 5, linearia, sed in summi  
mis, ubi nulli flores; at in infimis ramulus. Pedu

*gemini, laxi, uniflori, penduli, geniculo articulato.*  
*Corolla campanulata, petalis interioribus longioribus.*

**ASPARAGUS** caule inermi, ramis declinatis, foliis declinatus.  
 setaceis. *Roy. lugdb. 29.*  
*Habitat in Africa.*

**ASPARAGUS** aculeis solitariis, foliis ensiformibus falcatus.  
 falcatis. *Fl. zeyl. 123. \**

**Asparagus** foliis falcatis ex uno puncto numerosis.  
*Burm. zeyl. 36. t. 13. f. 2.*

*Habitat in Zeylona. h*

**ASPARAGUS** aculeis solitariis, ramis reflexis retro- retrofractus,  
 fractisque, foliis fasciculatis.

**Asparagus** frutescens, foliis fasciculatis setaceis termi-  
 nalibus, ramis reflexis retroflexis. *Hort. cliff. 121.*

*\* Roy. lugdb. 28.*

**Asparagus** africanus tenuifolius, viminalibus virgis,  
 foliis loricis adinstar ex uno puncto numerosis  
 stellatim positis. *Pluk. amalth. 40. t. 375. f. 3.*

*Habitat in Africa. h*

**ASPARAGUS** aculeis solitariis, caule erecto, ramis asiaticus.  
 filiformibus, foliis fasciculatis.

**Asparagus** aculeis alternis, ramis solitariis filiformibus,  
 foliis setaceis fasciculatis lateralibus. *Hort. cliff.*

*122. \* Roy. lugdb. 28.*

*Habitat in Asia.*

**ASPARAGUS** spinis retroflexis, ramis flexuosis, fo- albus.  
 liis fasciculatis angulatis muticis deciduis.

**Asparagus** aculeis solitariis, ramulis flexuosis binis op-  
 positis spinosis foliosis, foliis fasciculatis. *Roy. lugdb. 29.*

**Asparagus** aculeatus, spinis horridus. *Bauh. pin. 490.*  
*orduba tertia. Clus. hist. 2. p. 178.*

*Habitat in Lusitania, Hispania. h*

**ASPARAGUS** caule inermi fruticoso, foliis aciformibus acutifolius  
 rigidulis perennantibus mucronatis æqualibus.

**Asparagus** foliis aciformibus pungentibus, caule fruti-  
 coso inermi. *Sauv. monsp. 45.*

**Asparagus** foliis acutis. *Bauh. pin. 490.*

**Asparagus** sylvestris. *Cam. epit. 260.*

*Habitat in Lusitania, Hispania, Oriente. h*

- aphyllus.** 8. ASPARAGUS aphyllus, spinis subulatis striatis qualibus divergentibus. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lug.*  
 Alparagus aculeatus alter tribus aut quatuor spinis eundem exortum. *Bauh. pin.* 490.  
 Corduba altera. *Clus. hist.* 2. p. 178.  
 β. Alparagus creticus fruticosus, crassioribus & tribus aculeis, magno fructu. *Tournef. inst.* 91.  
*Habitat in Sicilia, Hispania, Lusitania.* ♀
- capensis.** 9. ASPARAGUS spinis lateralibus terminalibus ramis aggregatis, foliis fasciculatis.  
 Alparagus foliis quinis setaceis, spinis terminalibusque, ramulis ternis quaternisque  
*cliff.* 121.  
 Asparagus aculeatus, triplici spina surrectus. *Pl.* 54. t. 15. f. 4.  
*Habitat ad Caput b. Spei.* ♀
- farmentosus.** 10. ASPARAGUS foliis solitariis lineari-lanceolatis, caule flexuoso, aculeis recurvis. *Fl. zeyl.* 10.  
 Asparagus aculeatus zeylanicus maximus *farmentosus*.  
*Herm. lugdb.* 62. t. 650. 63. *Raj. hist.* 1877.  
 Schadavehi Kelangu. *Kheed. mal.* 10. p. 19.  
*Habitat in Zeylona.* ♀  
*Affinis maxime Medeolæ asparagoidi.*
- verticillatus.** 11. ASPARAGUS foliis verticillatis. †  
 Asparagus orientalis, foliis gallii. *Tournef. conf.*  
*Buxb. cent.* 5. app. 47. t. 37.  
*Habitat in Oriente, circa Derbentum & alibi.*
- graminifolius.** 12. ASPARAGUS foliis linearibus striatis, scapo cernoso.  
*Habitat in Asia.*  
 Statura *Antherici phalangii*. Folia graminea, striata, spithamea. Scapus vix foliis longior. res ad singulos dentes racemi 4. f. 5, pedicellis ipso brevioribus, quasi e gluma obtusa prodeuntibus
- terminalis.** 13. ASPARAGUS inermis, foliis alternis lanceolatis, petiolatis, racemo terminali composito.  
 Terminalis. *Rumph. amb.* 4. p. 79. t. 34.  
*Habitat in India.* ♀  
 Folia fere *Cannæ*. Racemus terminalis ex aliquot cernis ramosis. Pedicelli alterni, solitarii, florescentes, cincti ad basin quasi gluma obtusa. Arbor de

4. **ASPARAGUS?** caudice simplici, foliis ensiformi. Draco, bus mucronatis subcarneis imbricatis patentibus.

*Cordylina* foliis inermibus integerrimis flaccidis. *Roy. lugdb. 22.*

*Palma* foliis longissimis pendulis, absque pedunculis e caudice glabro enatis. *Boerh. lugdb. 2. p. 169.*

*Draco arbor.* *Bauh. pin. 503. Clus. hist. 1. p. 1.*

*Habitat in India orientali.* †

*Frustrationem, quam etiamnum Ulyssipone & in Hispania producit, non obtinui, Flores Asparagi similes retulit Læfling.*

## CONVALLARIA.

\* *Lil. conv. T. corollis campanulatis.*

— **CONVALLARIA** scapo nudo. *Fl. lapp. 113. Fl. svec. majalis. 273, 292. Mat. med. 167. Hort. cliff. 124. Roy. lugdb. 26. Gmel. sibir. 1. p. 34.*

— *Lilium convallium album.* *Bauh. pin. 304.*

— *Lilium convallium alpinum.* *Bauh. pin. 304.*

*Lilium convallium latifolium.* *Bauh. pin. 304.*

*Habitat in Europa septentrionali.* †

\* \* *Polygonata T. corollis infundibuliformibus.*

— **CONVALLARIA** foliis verticillatis. *Fl. lapp. 114. verticillata. Fl. svec. 275. 293. Hort. cliff. 125. Roy. lugdb. 26.*

*Polygonatum angustifolium non ramosum.* *Bauh. pin. 303.*

*Polygonatum alterum.* *Dod. pempt. 345.*

— *Polygonatum angustifolium ramosum.* *Bauh. pin. 304.*

*Habitat in Europæ septentrionalis saltibus, præcip. tiis.* †

— **CONVALLARIA** foliis alternis amplexicaulis, *Polygonatum. caule ancipiti, pedunculis axillaribus subunisfloris. Mat. med. 168. Gmel. sibir. 1. p. 34. Phil. bot. 218.*

— *Convallaria foliis alternis, floribus axillaribus. Fl. svec. 274. 294. Hort. cliff. 124. Gron. virg. 37. Roy. lugdb. 26.*

*Convallaria foliis alternis, pedunculis pendulis unisfloris.* *Sauv. monsp. 42.*

*Polygonatum floribus ex singularibus pedunculis.* *Bauh. pin. 3. p. 530.*

*Polygonatum latifolium* ♀ flore majore odore. *Bauh. pin. 303.*

*Habitat in Europæ septentrionalis præcipitiis, rupibus. 24*

multiflora.

4. CONVALLARIA foliis alternis amplexicaulibus caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *P. bot. 218. Fl. svec. 2. p. 295.*  
*Convallaria foliis alternis, pedunculis pendulis multifloris. Sauv. monsp. 42.*  
*Polygonatum latifolium maximum. Bauh. pin. 303.*  
*Polygonatum latifolium. 1. Clus. hist. 1. p. 275.*  
*Habitat in Europæ septentrionalis præcipitiis, rupibus.*

\* \* \* Smilaces *T. corollis rotatis.*

racemosa.

5. CONVALLARIA foliis sessilibus, racemo terminali composito.  
*Convallaria racemo composito. Roy. lugdb. 26.*  
*Convallaria foliis alternis, racemo terminali. H. cliff. 125. Gron. virg. 38.*  
*Polygonatum racemosum. Corn. canad. 36. t. 37.*  
*Polygonatum ramosum & racemosum spicatum. Moris. hist. 3. p. 537. f. 13. t. 4. f. 9.*  
*Polygonatum racemosum americanum, ellebori foliis amplissimis. Pluk. alm 301. t. 311. f. 2.*  
*Habitat in Virginia, Canada. 24*

stellata.

6. CONVALLARIA foliis amplexicaulibus plurinerviis  
*Polygonatum virginianum erectum spicatum, flore stellato. Moris. hist. 3. p. 536. f. 13. t. 4. f. 7.*  
*Polygonatum canadense spicatum fertile. Corn. canad. 33. t. 33.*  
*Habitat in Canada. 24*

trifolia.

7. CONVALLARIA foliis amplexicaulibus ternis, racemo terminali simplici.  
*Convallaria floribus racemosis, foliis ovatis oblongis caulinis. Gmel. sibir. 1. p. 36. t. 4.*  
*Phalangium veratri foliis. Amm. ruth. 137.*  
*Habitat in Sibiriae silvis. 24*

asifolia.

8. CONVALLARIA foliis cordatis. *Fl. lapp. 113. svec. 276, 296. Hort. cliff. 125. Roy. lugdb. 26. Gmel. sibir. 1. p. 35.*  
*Lilium convallium minus. Bauh. pin. 304.*  
*Gramen parnassi. Cam. epit. 744.*  
*Habitat in Europæ borealis pratis depressis, asperis. 24*

POLIANTHES.

IANTHES.

tuberosa.

ianthes floribus alternis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upf.*

*Fl. zeyl.* 225.

ianthus indicus tuberosus, flore narcissi. *Bauh. pin.*

*Rudb. elys.* 2. p. 39. f. 4.

ianthus indicus tuberosus flore hyacinthi orienta-

*Bauh. pin.* 47. *Rudb. elys.* 2. p. 38. f. 2.

ianthus indicus, tuberosa radice. *Clus. hist.* 1. p. 176.

a nocturna. *Rumph. amb.* 5. p. 285. t. 98.

at in Iava, Zeylona. 24

HYACINTHUS.

ACINTHUS corollis campanulatis sexpartitis ap- non scriptus.

revolutis. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.* 27. *Sauv.*

*nsp.* 17.

ianthus, oblongo flore, cæruleus major. *Bauh. pin.* 43.

at in Angliæ, Galliæ, Hispaniæ, Italiæ nemo-

us. 24

ææ junctæ sunt floribus longiores, & binæ. Peta-

apice revoluta. Stigma guttula madidum.

ACINTHUS corollis campanulatis sexpartitis, cernuus.

nemo cernuo.

ianthus hispanicus. *Clus. hist.* 1. p. 177.

ianthus, oblongo flore suaviter rubente, minor.

*Bauh. pin.* 44?

at in Hispania. 24

nit cum H. non scripto habitu & facie, quam-

s minor; differt vero Foliis magis linearibus mi-

s lanceolatis, erectioribus; Racemo magis nutante;

rollis incarnatis nec cæruleis, teretioribus, cum

talorum lateribus ad basin minus plano-patentibus,

c dorso linea elevata notatis, minusque revolutis

quamvis reflexa) quam in illo, Pistillum demum

minibus brevius est. Bractææ, binæ saturatius in-

ornatæ.

ACINTHUS corollarum exterioribus petalis sub- ferotinus.

distinctis, interioribus coadunatis.

ianthus obsoleto flore. *Bauh. pin.* 44.

ianthus, obsoleto coloris, hispanicus ferotinus.

*Clus. hist.* 1. p. 177, 178.

at in Hispania, Mauritania. 24



*Racemus secundus. Flores tristi colore, nec tamen non ambrosiaci. Corollæ sexfida: laciniis 3 alternis æterioribus fere ad basin usque separatis recurvæ.*

viridis.

4. **HYACINTHUS** corollarum exterioribus laciniis subulatis longissimis.

*Habitat ad Cap b Ipei; vivam atuit D. Burmannus. Statura H. amethystini, sed Corollæ virides: Laciniis tribus exterioribus alternis duplo longioribus totoque subulatis in acumen angustissimum.*

amethystinus.

5. **HYACINTHUS** corollis campanulatis semisextibasi cylindricis. *Hort. ups. 85*

*Hyacinthus, oblongo cæruleo flore, minor. Bauh. p. 44. Rudb. elys. 2. p. 27. f. 8.*

*Hyacinthus minor hispanicus angustifolius. Bauh. p. 2 p. 587. Clus. cur. app. alt.*

*Habitat in Hispania? 2*

orientalis.

6. **HYACINTHUS** corollis infundibuliformibus semisextidis basi ventricosis. *Hort. ups. 85. Hort. cliff. 19*

*Roy. lugdb. 27 Gron orient. 115.*

*Hyacinthus orientalis, (spec. 1. — 15) & plenus (1. — Bauh. pin. 44.*

*Hyacinthus orientalis major & minor. Dod. pempt. 11 Habitat in Asia, Africa. 2*

Muscari.

7. **HYACINTHUS** corollis ovatis omnibus æqualibus *Hort. cliff. 126. Hort. ups. 85. Roy. lugdb. 28.*

*Hyacinthus racemosus moschatus. Bauh. pin. 43.*

*Muscari obsoletiore flore. Clus. hist. 1. p. 178.*

*Habitat in Asia, ultra Bosphorum, inde in Europam te 1554. 2*

monstrosus.

8. **HYACINTHUS** corollis subovatis. *Vir. cliff. 1 Roy. lugdb. 28.*

- β. **Hyacinthus** floribus paniculatis monstrosis. *Hort. cliff. 126.*

*Hyacinthus panicula cærulea. Bauh. pin. 42.*

*Hyacinthus sannesiæ, panicula comosa. Col. ecphr. p. 10. t. 12.*

*Habitat - - - primum inventa in agro Papiensi, & in Boran Gallæ. 2*

*Videtur sequentis sola varietas?*

**HYACINTHUS** corollis angulato - cylindricis: sum- comosus.  
mis sterilibus longius pedicellatis.

*Hyacinthus* corollis globosis: summis pedunculatis, fo-  
liis ensiformibus. *Sauv. monsp.* 17.

*Hyacinthus* comosus major purpureus. *Bauh. pin.* 42.

*Hyacinthus*. *Cam. epit.* 798.

*habitat in Galliæ & Europæ australis agris.* 5

**HYACINTHUS** corollis globosis uniformibus, botryoides.  
foliis canaliculato-cylindricis strictis.

*Hyacinthus* corollis globosis. *Hort. cliff.* 126. *Hort.*  
*ups.* 85. *Roy. lugdb.* 28.

*Hyacinthus* corollis globosis, foliis in cylindrum con-  
volutis. *Sauv. monsp.* 19.

*Hyacinthus* racemosus cæruleus major. *Bauh. pin.* 42.

*Hyacinthus* botryoides purpureus 111. *Clus. hist.* 1. p.  
181.

*Hyacinthus* botryoides cæruleus amœnus. *Lob. ic.* 108.

*habitat in Italia.*

*differt Floribus inodoris & foliis erectis a sequenti,*  
*cui Flores odori & Folia patenti decumbentia carinata.*

**HYACINTHUS** corollis ovatis: summis sessili- racemosus.  
bus, foliis laxis. *Sauv. monsp.* 17.

*Hyacinthus* racemosus cæruleus minor juncifolius *Bauh.*  
*pin.* 43.

*Hyacinthus* botryoides 1. *Clus. hist.* 1. p. 181.

*habitat in Europa australi.* 4

**HYACINTHUS** corollis sexpartitis: petalis tribus Orchioides.  
exterioribus brevioribus.

*Hyacinthus* orchioides africanus. major. bifolius ma-  
culatus, flore sulphureo obsoleto majore *Breyn.*

*prodr.* 3 p. 24 t. 11. f. 1, 2, 3.

*Hyacinthus* angustifolia maculata. *Buxb. cent.* 3. p. 10. t. 16.

*Hyacinthus* hyacinthoides, foliis caule & floribus macula-  
ti. *Buxb. cent.* 3. p. 12. t. 20.

*habitat in Æthiopiâ.* 4

*Folia* duo, paniculata, ovato-oblonga. *Racemus Floribus*  
*copiosissimis, violaceis. Corollæ vix ad basim sexpar-*  
*titæ: Petala exteriora alterna ovata, breviora; in-*  
*teriora, obovata, longiora.*

**HYACINTHUS** corollis lanatis, caule ramoso. lanatus.

*Roy. lugdb.* 27.

*habitat - - -*

## A L E T R I S.

farinosa.

1. **ALETRIS** acaulis, foliis lanceolatis membranaceis floribus alternis.

*Aletris. Amæn. acad. 3. p. 11. \**

*Hyacinthus caule nudo, foliis linguiformibus acutis dentatis. Gron. virg. 38.*

*Hyacinthus floridanus spicatus. Pluk. amalt. 11. 437. f. 2.*

*Habitat in America septentrionali. 24*

capensis.

2. **ALETRIS** acaulis foliis lanceolatis undulatis, ovata, floribus nutantibus.

*Habitat ad Cap. b. spei. 24*

Hyacinthoides.

3. **ALETRIS** acaulis, foliis lanceolatis carnosissimis, bulbis geminatis.

*Aloë hyacinthoides floribus sessilibus horizontalibus fundibuliformibus æqualibus limbo revolutis. S. 321.*

*Aloë foliis lanceolatis planis rectis radicalibus. cliff. 132. Hort. upf. 85. Fl. zeyl. 130.*

*Katu Kapel. Rheed. mal. 11. p. 83. t. 42?*

Zeylanica.

- α. *Aloë zeylanica pumila, foliis variegatis. Comm. 2. p. 41. t. 21. Pluk. alm. 19. t. 256. f. 5.*

*Aloë foliis exterioribus lanceolatis planis erectis calibus, interioribus longissimis subulatis arcuatis. Roy. lugdb. 23.*

guineensis.

- β. *Alcornoque guineensis, radice geniculata, foliis e viridi atro undulatis variegatis. Comm. hort. 2. p. 21. præl. 84. t. 33.*

*Habitat α in Zeylona, β, in Guinea. 24*

*Flores non vidi; figura corollæ Hyacinthi; etiam germinis n. clariferis tribus. æntiqua tamen hujus rei videtur; varietas α foliis quibusdam longius subulatis compressis, ab altera β foliis lanceolatis differt, nec tamen specie videtur aliena.*

fragrans.

4. **ALETRIS** caulescens, foliis lanceolatis laxis. *Aloë africana arborescens, floribus albicantibus grantissimis. Comm. hort. 2. p. 7. t. 4. 3. 1. p. 93. Habitat in Africa. 5*

## Y U C C A.

gloriosa.

1. **YUCCA** foliis integerrimis. *Vir. cliff. 29.*

*Yucca foliis margine integerrimis. Hort. cliff.*

*Hort. upf. 88. Roy. lugdb. 29.*

ca foliis aloës. *Bauh. pin.* 91.  
 ca indica, foliis aloës. *Barr. rar.* 70. t. 1194.  
 yline foliis pungentibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 22.  
 tat in Canada, Peru.  $\S$

CCA foliis crenulatis strictis.

aloiifolia.

ca foliis crenulatis. *Vir. cliff.* 29.  
 ca foliorum margine crenulato. *Hort. cliff.* 120.  $\alpha$ .  
 ca arborescens, foliis rigidioribus rectis serratis.  
*ll. elth.* 435. t. 323. f. 416.  
 , yuccæ foliis, caulescens. *Pluk. alm.* 19. t. 256.

4  
 americana, yuccæ folio, arborescens. *Comm.*  
*el.* 64. t. 14.

tat in Jamaica, Vera Cruce.  $\S$

CCA foliis crenatis nutantibus.

draconis.

ca foliorum margine crenulato. *Hort. cliff.* 130.  $\beta$ .  
*ort. upf.* 88.

ca draconis folio serrato. *Dill. elth.* 437. t. 324 f.  
 7. *Comm. præl.* 42. 67. t. 16.

toni arbori affinis americana. *Bauh. pin.* 506.

lyline foliis pungentibus crenatis. *Roy. lugdb.* 22.  
 tat in America.  $\S$

CCA foliis serrato-filamentosis.

filamentosa.

ca foliis lanceolatis acuminatis integerrimis margi-  
 filamentosis. *Gron. virg.* 152. *Trew. chret.* t. 37.

ca foliis filamentosis. *Morif. hist.* 2. p. 419.

ca virginiana, foliis per marginem apprime filatis.  
*uk. alm.* 396.

tat in Virginia.  $\S$

## A L O E.

OE floribus pedunculis cernuis corymbosis sub- perfoliata.  
 cylindricis.

i foliis caulinis dentatis amplexicaulibus vaginan-  
 bus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upf.* 86. *Roy. lugdb.* 23.

ë africana caulescens, foliis magis glaucis caulem  
 implectentibus & in mucronem obtusorem desinen-  
 bus. *Comm. præl.* 68. t. 17. *rar.* 44. t. 44.

ë africana caulescens, foliis minus glaucis, dor-  
 parte suprema spinosa. *Comm. præl.* 69. t. 18.

ë africana caulescens, foliis glaucis latioribus &  
 idique spinosis. *Comm. præl.* 70. t. 19.

- δ. Aloë africana caulescens, foliis glaucis brevifoliorum summitate interna & externa nonnihil nuda. *Comm. præl.* 73. t. 22. *rar.* 45. t. 45.
- ε. Aloë africana caulescens, foliis glaucis: dorso in spinoso. *Comm. præl.* 71. t. 20; *hort.* 2. t. 13. *gatt.* 71. \*
- ζ. Aloë africana caulescens, foliis glaucis brevifoliorum parte interna & externa nonnihil squamulosis. *Comm. præl.* 71. t. 21.
- η. Aloë africana caulescens, foliis glaucis caulibus plectentibus. *Comm. hort.* 2. p. 27. t. 14.
- θ. Aloë africana caulescens, foliis spinosis maculata utraque parte albicantibus notatis. *Comm. hort.* 9. t. 5.
- ι. Aloë africana caulescens perfoliata glauca & nonnihil nuda. *Comm. præl.* 74. t. 23.
- κ. Aloë africana, foliis glaucis: margine & dorso superiore spinosis, flore rubro. *Comm. præl.* 75. *hort.* 2. p. 23. t. 12.
- λ. Aloë africana maculata spinosa major. *Dill. elth.* t. 14. f. 15.
- μ. Aloë africana maculata spinosa minor. *Dill. elth.* t. 14. f. 16.
- ν. Aloë africana mitriformis spinosa. *Dill. elth.* 21. f. 19.
- ξ. Aloë succotrina angustifolia spinosa, flore purpurea. *Comm. hort.* 1. p. 91. t. 48.
- Aloë americana, ananæ floribus suave rubentibus. *alm.* 19. t. 240. f. 4.
- humilis. ο. Aloë foliis erectis subulatis radicatis undique in spinosis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 24.
- Aloë africana humilis, spinis inermibus & verrucosis obsita. *Comm. præl.* 77. t. 26. *rar.* 46. t. 46.
- Habitat in Æthiopia. h*
- Plantam ο ad hanc speciem pertinere docuere flores, vis habitu videatur aliena.*
- vera. π. Aloë foliis spinosis confertis dentatis vaginam planis maculatis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. ups.* 86. *med.* 160. *Roy. lugdb.* 22. *Brown. jam.* 197.
- Aloë vulgaris. *Bauh. pin.* 386.
- Kadanaku s. Catevala. *Rheed. mal.* 11. p. 7. t. 3.
- Habitat in Indiis, Africa, at π. in Italiæ, Siciliæ, Melitæ testis, muris. h*

eræ inflorescentia. & Flores omnino *A. perfoliata* e-  
que gemina varietas, quamvis Corolla fere minus  
visa mihi apparuit.

OE floribus pedunculatis cernuis racemosis pri- variegata,  
aticis: ore patulo æquali.

foliis canaliculatis trifariam imbricatis radicatis  
ectis: angulis cartilagineis ternis. *Hort. cliff.* 132.  
*Hort. upf.* 87. *Roy. lugdb.* 24.

æ africana humilis, foliis ex albo viridi variegatis.  
*mm. præl.* 79. t. 28. *rar.* 27. t. 27. *Till. pis.* 7. t. 7.  
*itat in Æthiopiæ argillofis.* 24

OE floribus pedunculatis pendulis ovota-cylindri- disticha,  
curvis.

foliis linguiformibus patulis distichis. *Hort. cliff.*  
2. *Hort. upf.* 86. *Roy. lugdb.* 23.

æ africana, flore rubro, folio maculis albicantibus  
utraq; parte notato. *Comm. hort.* 2. p. 15. t. 8.

æ africana flore rubro, folio triangulari & verru-  
s albicantibus ab utraq; parte notato. *Comm. hort.*  
p. 17. t. 9.

æ africana sessilis, foliis carinatis verrucosis. *Dill.*  
*h.* 22. t. 18. f. 20. *Mill. dict.* t. 19.

æ africana, foliis planis conjugatis carinatis verru-  
sis, caule & flore corallii colore. *Mart. cent.* 11.  
11.

æ africana arborescens montana non spinosa, folio  
ngissimo plicatili, flore rubro. *Comm. hort.* 2. p. 5.

3.  
*itat in Africæ rupibus.* h.

OE floribus sessilibus ovatis crenatis: segmentis spiralis,  
terioribus conniventibus.

foliis ovatis acuminatis caulinis quinquefariam  
bricatis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. upf.* 87. *Roy.*  
*gdb.* 23.

æ africana erecta rotunda, folio parvo & in acu-  
en acutissimum exeunte. *Dill. elth.* 16. t. 13. f. 14.  
*mm. præl.* 83. t. 32.

*itat in Africæ campestribus.* h

OE floribus sessilibus triquetris bilabiatis: labio in- retusa,  
riore revoluta.

foliis rhomboidalibus ventricosus quinquefariam  
posi-

positis radicatis triquetris plano exstantibus.  
*cliff. 132. Hort. upf. 87. Roy. lugdb. 24.*

Aloë africana, brevissimo crassissimoque folio  
 viridi. *Comm. hort. 2. p. 11. t. 6. Till. pis. 6.*  
*Habitat in Africæ argillofis. 4*

viscosa.

6. ALOE floribus sessilibus infundibuliformibus  
 tis: lacinis quinque revolutis: summa erect  
 Aloë foliis caniculatis trifariam imbricatis:  
 apice reflexo-patulis. *Hort. cliff. 132. Hort.*  
*Roy. lugdb. 23.*

Aloë africana erecta triangularis & triangulari  
 ,scoso. *Comm. præl. 82. t. 31. Till. pis. 16. t.*  
*elth. 15. t. 13. f. 13.*

*Habitat in Æthiopæ campestribus. 4*

pumila.

7. ALOE floribus sessilibus bilabiatis: labio si  
 erectiore, inferiore recurvato.

Margariti-  
 fera.

α. Aloë foliis ovato-subulatis acuminatis tuberc  
 tilagineis undique adspersis. *Hort. cliff. 13*  
*lugdb. 24.*

Aloë africana, folio in summitate triangulari,  
 ritifera, flore subviridi. *Comm. hort. 2. p. 1*

Aloë africana margaritifera, folio undique ver  
 merosissimis. *Bradl. succ. 3. p. 1. t. 21.*

β. Aloë africana margaritifera minor. *Comm. ho*  
*21. t. 11. Dill. elth. 19. t. 16. f. 17.*

γ. Aloë africana margaritifera minima. *Comm. 1*  
*Dill. elth. 20. t. 16. f. 18.*

Arachnoides. δ. Aloë africana humilis arachnoidea. *Comm. 1*  
*t. 27.*

ε. Aloë foliis ovato-lanceolatis carnosiss apice tri  
 angulis inerme dentatis. *Hort. cliff. 131. 1*  
*86. Roy. lugdb. 24.*

Aloë africana minima atroviridis, spinis herb  
 merosis ornata. *Boerh. lugdb. 2. p. 131. t. 1*  
*succ. 3. p. 12. t. 30.*

*Habitat in Æthiopæ campestribus. 4*

Flores in hoc genere specierum certissimi indic  
 gunt Margaritiferam & Arachnoideam.

Uvaria.

8. ALOE floribus sessilibus reflexis imbricati  
 ticis.

Aloë foliis linearibus radicalibus membranace  
*cliff. 133. Roy. lugdb. 23.*

aloë africana, folio triangulari longissimo & angustissimo, floribus luteis foetidis. *Comm. hort.* 2. p. 29. t. 15. *Seb. thes.* 1. p. 29. t. 19. f. 3.  
 Habitat ad Cap. b. Spei. 4

A G A V E.

AGAVE foliis dentato-spinosis, scapo ramoso. *Amæn. americana.* *Acad.* 3. p. 22.

Agave foliis spinoso-dentatis mucronatisque. *Hort.* *sp.* 81.

Agave foliis lanceolatis dentatis spina terminatis radicalibus. *Hort. cliff.* 130. *Roy. lugdb.* 22.

Agave folio in oblongum mucronem abeunte. *Bauh.* *pin.* 286.

Habitat in America calidiore. Cortusus plantam primus in Europa habuit 1561. ( *Cam. hort.* 11. ) hodie ab eis sepes in Lusitania. 5

AGAVE foliis dentatis, staminibus corollam æquantibus. vivipara.

Agave americana polygona. *Comm. præl.* 65. t. 15.

Agave americana. *Rumph. amb.* 5. p. 273. t. 94.

Habitat in America.

Agave. Aloë americana sobolifera. *Herm. lugdb.* 16. 17.

AGAVE foliis dentato-spinosis, scapo simplicissimo, virginica. *Amæn. acad.* 3. p. 22.

Agave foliis lanceolatis spina cartilaginea terminatis, staminibus alternis sessilibus. *Amæn. acad.* 3. p. 22.

Habitat in Virginia. 4

AGAVE foliis integerrimis. *Amæn. acad.* 3 p. 22. foetida.

Agave foliis integerrimis patentiusculis aculeo terminatis, radice caulescente. *Hort. cliff.* 132.

Agave americana viridi rigidissimo & foetido folio, Pietista indigenis. *Comm. hort.* 2. p. 35. t. 18.

Agave americana, radice tuberosa, minor. *Pluk. alm.* t. 258. f. 2.

Habitat in Curassao. 5

ALSTROEMERIA.

ALSTROEMERIA caule erecto. *Amæn. acad.* 6. p. pelegina He-



Hemerocallis floribus purpurascens matul  
will. peruv. 2. p. 711. t. 5.

Habitat in Peru & Lima. 24

Folia resupinata. Flores pulcherrime variegati.

Ligta.

2. ALSTROEMERIA caule adscendente. †  
Hemerocallis floribus purpurascens striatis  
peruv. 2. p. 710. t. 4.  
Habitat in Lima.

Salsilla.

3. ALSTROEMERIA caule volubili †  
Hemerocallis scandens, floribus purpureis  
peruv. 2. p. 713. t. 6.  
Habitat in Lima.

## HEMEROCALLIS.

flava.

1. HEMEROCALLIS corollis flavis.  
Hemerocallis scapo ramoso, corollis mon  
Hort. upf. 88.  
Hemerocallis radice tuberosa, corollis mon  
Hort. cliff. 128. Roy. lugdb. 26.  
Hemerocallis radice tuberosa, corollis monop  
teis. Gmel. sibir. 1. p. 37.  
Lilio-Asphodelus luteo flore. Clus. hist. 1. p. 1.  
Lilium luteum, asphodeli radice. Bauh. pin.  
Habitat in Sibiriae, Hungariae campis uliginos

fulva.

2. HEMEROCALLIS corollis fulvis.  
Lilio Asphodelus puniceus. Clus. hist. 1. p. 1.  
Lilium rubrum, asphodeli radice. Bauh. pin.  
Habitat in China. 24  
Specie diversa haec esse videtur, nec tamen  
tiam reperi; haec major, illa minor; haec fla  
vis, illa flavis; haec Maturationis, illa Gross  
mense floret.

## A C O R U S.

Calamus.

1. ACORUS. Roy. lugdb. 6. Fl. svec. 277, 29  
med. 16.

vulgaris.

2. Acorus verus s. Calamus aromaticus offi  
Bauh. pin. 34. Hort. cliff 137.  
Typha aromatica, clava rugosa. Moris. hist. 3  
f. 8. t. 13. f. 4.

*Acorus asiaticus*, radice tenuiore. *Herm. lugdb. 9. verus.*  
*Fl. zeyl. 132.*

*Acorum. Rumph. amb. 5. p. 178. t. 72. f. 1.*

*Waembu. Rheed. mal. 11. p. 99. t. 60.*

*Habitat in Europæ, 3. in Indiæ fossis paludosis. 24*

## ORONTIUM.

*ORONTIUM. Amm. acad. 3. p. 17. t. 1. f. 3. \* aquaticum.*  
*Kalm. it. 3. p. 54.*

*Arum folio enervi ovato. Gron. virg. 113.*

*Arum fluitans, pene nudo. Banist. virg. 1924. Catech.*  
*car. 1. p. 82. t. 82.*

*Habitat in Virginiae, Canadæ paludibus, scaturigini-*  
*bus. 24*

## CALAMUS.

*CALAMUS.*

Rotang.

*Arundo zeylanica spinosissima major, fructibus rotun-*  
*dis scabris acidis. Burm. zeyl. 36. Fl. zeyl. 468.*

*Arundo nucifera Rotang dicta, fructu spadicei colo-*  
*ris striis purpureis venuste tessulato. Pluk. alm. 52.*

*Arundo Rotang dicta. Piss. mant 188.*

*Fructus cannæ de Benghala. Bauh. pin. 405.*

*Sieru Tsiurel. Rheed. mal. 12. p. 121. t. 64, 65.*

*Calamjuncus Calapparius. Rumph. amb. 5. p. 88. t. 51.*

*Calamjuncus niger. Rumph. amb. 5. p. 101. t. 52.*

*Calamjuncus albus. Rumph. amb. 5. p. 101. t. 53.*

*Calamjuncus verus. Rumph. amb. 5. p. 105. t. 54.*

*Calamjuncus viminalis. Rumph. amb. 5. p. 108. t. 55.*

*Calamjuncus equestris. Rumph. amb. 5. p. 110. t. 56. &*  
*57. f. 1.*

*Calamjuncus zalacca. Rumph. amb. 5. p. 115. t. 57. f. 2.*

*Calamjuncus Draco. Rumph. amb. 5. p. 114. t. 58. f. 1.*

*Habitat in Indiæ sylvis juxta fluentia. 5*

## JUNCUS.

\* *Culmis nudis.*

*JUNCUS culmo subnudo tereti mucronato, panicu- acutus.*  
*la terminali, involucro diphylo spinoso.*

*Juncus culmo pungente, panicula ex folii solitarii a-*  
*xilla. Sauv. monsp. 9.*

*Juncus panicula universali culmo brevior infime co-*  
*arcta, secundariis paululum laxis, capsulis triquetro-*  
*subovatis nitentibus. Guett. stamp. 2. p. 412.*

Jun-

*Juncus acutus*, capitulis sorghi. *Bauh. hist.* 2. p.  
*Morif. hist.* 3. p. 232. f. 8. t. 10. f. 15.

β. *Juncus panicula* universali culmo longiore, sec-  
 riis laxis longe pedunculatis: media præcipue.  
*Stamp.* 2. p. 412.

*Juncus acutus maritimus anglicus.* *Raj. hist.*  
*Morif. ibid.* f. 14.

*Habitat in Angliæ, Galliæ, Italiæ maritimis p-*  
*sis.* 2

conglomera- 2. *JUNCUS* culmo nudo stricto, capitulo laterali  
 tus. *lugdb.* 44. *Fl. svec.* 278, 298.

*Juncus lævis*, panicula non sparsa. *Bauh. pi-*  
*theatr.* 183.

*Juncus lævis*, panicula conglomerata. *Scheuch.*  
 343.

*Juncus.* *Cam. epit.* 780.

*Habitat in Europæ borealis uliginosis.* 2

effusus.

3. *JUNCUS* culmo nudo stricto, panicula laterali  
*lugdb.* 44. *Fl. svec.* 279, 299.

α. *Juncus* culmo nudo acuminato ad basin squa-  
 floribus sessilibus. *Fl. lapp.* 116. *Hall. helv.* 254

*Juncoides alpinum*, flosculis junci glomeratus  
 fuscis. *Scheuch. hist.* 323.

β. *Juncus* culmo nudo acuminato ad basin squa-  
 floribus pedunculatis. *Fl. lapp.* 117. *Gron. vir.*

*Juncus lævis*, panicula sparsa, major. *Bauh. pi-*  
*theatr.* 182. *Scheuch. gram.* 341.

*Juncus lævis.* *Dod. pempt.* 606.

*Habitat in Europæ uliginosis, α in alpibus.* 2

inflexus.

4. *JUNCUS* culmo nudo: apice membranaceo  
 vo panicula laterali.

*Juncus* culmo nudo, paniculam arcuatim teg-  
*Sauv. monsp.* 9.

*Juncus*, acumine reflexo, major. *Bauh. pin.* 12.  
 184. *Morif. hist.* 3. p. 233. f. 8. t. 10. f. 25. *B.*  
 204. *Hall. helv.* 252.

β. *Juncus*, acumine reflexo, alter. *Bauh. pin.* 12.  
 22. *Scheuch. gram.* 345.

γ. *Juncus* panicula universali laterali culmo longior  
 cundariis sparsis. *Guett. Stamp.* 412.

*Juncus acutus* panicula sparsa. *Bauh. pin.* 11.

*Habitat in Europa australi.* 2

**JUNCUS** culmo nudo filiformi nutante, panicula filiformis, laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Gron. virg.* 152. *Fl. succ.* 280, 300.

**Juncus** parvus, calamo supra paniculam longius producto. *Raj. angl.* 3. p. 432. *Fl. lapp.* 118.

**Juncus** lævis, panicula sparsa, minor. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 183. *Scheuch. gram.* 347. t. 7. f. 1.

*Habitat in Europæ uliginoso-paludosis turfosis.* 24

**JUNCUS** culmo nudo, foliis floribusque tribus terminalibus *Fl. lapp.* 119. *Fl. succ.* 281, 301. *Roy. lugdb.* 43. *Hall. helv.* 253.

**Juncus**, acumine reflexo, minor & trifidus. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22. t. 22. *theatr.* 186.

**Juncoides** alpinum trifidum. *Scheuch. gram.* 325.

*Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Pyrenæis.* 24

**JUNCUS** culmo nudo, foliis setaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *Fl. succ.* 282, 302.

**Juncus** foliis setaceis, culmo nudo, capitulis glomeratis terminalibus. *Roy. lugdb.* 44.

**Juncus** montanus palustris. *Raj. hist.* 1303. *Fl. lapp.* 121.

**Stramen juncum**, foliis & spica junci. *Bauh. pin.* 5.

**Stramen juncum**, semine acuminato. *Læf. pruss.* 15. t. 29.

*Habitat in Europæ borealis cespitosis.* 24

\* *Culmis foliosis.*

**JUNCUS** foliis nodoso-articulatis, petalis obtusis, articulatus. *Fl. succ.* 285, 303.

**Juncus** foliis articulosis, panicula inæquali, capitulis sessilibus, capsulis subulatis triquetris. *Roy. lugdb.* 43.

**Juncus** foliis articulosis, floribus umbellatis. *Tournef. inst.* 247. *Fl. lapp.* 120.

**Stramen juncum**, folio articulato, aquaticum. *Bauh. pin.* 5. *prodr.* 12. *theatr.* 76. *Scheuch. gram.* 331.

**Stramen juncum**, folio articulato, cum utriculis. *Bauh. prodr.* 12. *Scheuch. gram.* 333.

**Juncus** alpinus, folio articulato. *Scheuch. gram.* 333.

**Stramen juncum**, folio articulato, sylvaticum. *Bauh. pin.* 5. *theatr.* 75. *Moiss. hist.* 3. p. 227. f. 8. t. 9.

f. 1. *Scheuch. gram.* 334.

*Spec. plant. pars I.*

Gg

8. Jun-

8. Junci foliosi, foliis per siccitatem nodosis. *Mid*  
38. n. 1. - 13.

*Habitat in Europæ aquosis. 24*

nodosus. 9. JUNCUS foliis nodoso-articulatis, petalis  
natis.

Juncus foliosus minor, pericarpiis ovatis, *ameri*  
*Gron. virg. 15.*

Gramen junceum elatius, pericarpiis ovatis. *Ph*  
179. t. 92. f. 9.

Gramen junceum virginianum, calyculis palear  
corne. *Morif. hist. 3. p. 228. f. 8. t. 9. f. 11.*

*Habitat in America septentrionali. 24*

Simillimus J. articulato, sed Flores magis ca  
pitulis rarioribus, majoribus & panicula ra  
plices, nec supradecompositi; imprimis disti  
petalis in acumen subulatum protractis.

bulbosus. 10. JUNCUS foliis linearibus canaliculatis, capsu  
tulis. *Fl. svec. 284, 304. Mees. frif. 160.*

Juncus foliis linearibus canaliculato concavis, c  
triangularibus *Guett. stamp. 1: 4.*

Juncus foliis angulatis, culmo subnudo, panic  
minali prolifera, capitulis ovatis. *Roy. lugdb.*

Juncus parvus cum pericarpiis rotundis. *Bauh.*  
p. 522.

Juncus repens apocarpos minor. *Barr. ic. 114*

Gramen junceum, foliis & spica junci. *Bauh.*  
*theatr. 78. Scheuch. gram. 322.*

Gramen junceum, junci sparsa panicula. *Mor*  
3. p. 227. f. 8. t. 9 f. 11.

*Habitat in Europæ pascuis sterilibus & ad vias.*

Radix repens, densa. Culmi filiformes, subco

Folia linearia, lævia, subtus convexa & j  
supra canaliculata. Folium florale longitudi

rymbi. Corymbus communis & partiales  
les. Capsulæ ovatæ, fuscæ, nitidæ.

bufonius. 11. JUNCUS culmo dichotomo, foliis angulati  
ribus solitariis sessilibus. *Roy. lugdb. 43 Fl. sv*  
305 *Hall. helv. 254. Gort. iigr. 52.*

Juncus palustris humilior, panicula laxissima.  
*jen. 130. Fl. lapp. 122.*

nen nemorosum, calyculis paleaceis, erectum.  
*Scheuch. gram.* 327.

nen nemorosum, calyculis paleaceis. *Bauh. pin.*  
*theatr.* 100.

osteum. *Lob. ic.* 18.

nen nemorosum, calyculis paleaceis, repens  
*Scheuch. gram.* 329.

men nemorosum, calyculis paleaceis, species  
 procerior. *Scheuch. gram.* 328.

nen bufonium erectum angustifolium majus. *Barr.*  
 264.

nen holosteum alpinum minimum. *Bauh. pin.* 7.  
*odr.* 64. *theatr.* 101.

nen juncoides minimum anglo-britannicum. *Raj.*  
*gl.* 3. p. 434.

stat in Europæ inundatis. ☉

headed cobweb mushroom. *Pet. gaz.* 51. f. 7. *hujus*  
*fans, paucis lecta.*

NCUS foliis setaceis depressiusculis, pedunculis *Ægæus*,  
 minis terminalibus, glumis solitariis subbifloris.  
 stat in Sveciæ paludibus, cæspitosis sylvaticis pro-  
 undis. 24

ni spithamei, simplices. Folia lineari-subulata,  
 titudine culmi, erecta, depressa, lævia, tria: 2. ad  
 dicem. 3. in medio culmi. 4. culmum instar spathæ  
 terminans. Pedunculi duo, terminales: Gluma biflo-  
 flosculis duobus, sessilibus, gluma longioribus. Pe-  
 la exteriora angustiora, acutiora, concava, extus  
 purascentia; Interiora pallida. Stamina filiformia.  
 antheræ flavæ. Germen majusculum. Stylus albus.  
 signata tria, reflexa.

NCUS folio subulato, gluma biflora terminali. biglumis.  
*mæn. acad.* 2. p. 266. t. 3. f. 3. \*. *Fl. svec.* 2. n.  
 27.

stat in Alpibus Lapponicis. *D. Montin.* 24  
 ta faciem gerit *Schæni ferruginei*.

NCUS foliis planis, gluma triflora terminali. triglumis.  
*l. Svec.* 286; 306.

us gluma triflora culmum terminante. *Fl. lapp.* 115.  
 10. f. 5.

*Juncus exiguus montanus mucrone carens. Bauh.*  
*12 prodr. 22. theatr. 183. Rudb. clyf. 1. p. 103.*  
*Habitat frequens in Alpibus Lapponicis, Tauro-*  
*dienti. 24*

**Pilosus. 15. JUNCUS** foliis planis pilosis, corymbo  
*Fl. Suec. 287 308.*

*Juncus foliis planis, panicula diffusa, peduncul-*  
*liferis: flosculis intermediis sessilibus. Roy. l.*

*Gramen nemorosum hirsutum latifolium majus.*  
*pin. 7. Moris. hist. 3. p. 225. f. 8. t. 9. f. 1.*

*β. Gramen hirsutum angustifolium perenne, lini*  
*lis. Larr. ic 740.*

*γ. Juncus foliis planis, culmo paniculato, florib*  
*fl. Fl. lapp. 124.*

*Gramen hirsutum nemorosum angustifolium al*  
*paniculis obicure rufescentibus. Scheuch. gra*  
*t. 6.*

*δ. Gramen nemorosum hirsutum latifolium majus. 1*  
*gram. 317.*

*Gramen hirsutum latifolium maximum, junce*  
*cula. Moris. hist. 3. p. 225. f. 8. t. 9. f. 2.*

*ε. Gramen hirsutum angustifolium majus. Bauh.*  
*prodr. 16 theatr. 105. Moris. hist. 3. p. 22*  
*t. 9. f. 3. Sch. uch. gram. 318.*

*ζ. Gramen hirsutum latifolium minus. Bauh. theatr.*  
*Habitat in Europæ sylvis, at varietates μ. δ. ε.*  
*Europæ australioribus; γ, in Alpibus. 24*

**niveus. 16. JUNCUS** foliis planis subpilosis, corymbi  
 brevioribus, floribus fasciculatis.

*Juncus foliis planis angustioribus, panicula um*  
*foliis brevioribus, floribus longissimis albis. Ha*  
*237.*

*Juncoides montanum nemorosum, flore niveo. S*  
*gram. 320.*

*Gramen hirsutum angustifolium minus, paniculis*  
*Bauh. pin. 7. theatr. 106. Moris. hist. 3. f. 8*  
*f. 39.*

*Habitat in Alpibus Bohemicis, Helveticis, Rh*  
*Monspelii. 24*

**nampestris. 17. JUNCUS** foliis planis subpilosis, spicis ses  
 pedunculatisque. *Fl. Suec. 288, 307.*

s foliis planis, panicula rara, spicis sessilibus peculiarisque. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 42. n. virg. 38.

s villosus, capitulis psyllii. *Tournef. inst.* 246. lapp. 126.

ides villosum, capitulis psyllii. *Scheuch. gram.*

en hirsutum, capitulis psyllii. *Bauh. pin.* 7. theatr.

s foliis planis, culmo paniculato, spicis ovatis. lapp. 127. t. 10. f. 2.

ides hirsutum, capitulo glomerato. *Scheuch.* n. 312.

en hirsutum, capitulo globoso. *Bauh. pin.* 7. tr. 104.

s montanum nemorosum villosum latifolium ius, capitulis florum candidis & splendentibus. *ch. gen.* 42.

ides latifolium alpinum glabrum, panicula subea splendente. *Scheuch. gram.* 314.

en hirsutum elatius, panicula juncea compacta. *angl.* 3. p. 416.

ides bohemicum, panicula minore nigricante, po super eandem erecto & longius producto, *ch. gen.* 42.

at in Europæ pascuis siccioribus. 24

UCUS foliis planis, spica racemosa nutante. spicatus. lapp. 125. t. 10. f. 4. *Fl. suec.* 289, 310.

s alpinus latifolius, panicula racemosa nigricante idula. *Till. pis.* 91.

at in Lapponiæ Alpibus. 24

## ACHRAS.

IRAS floribus solitariis, foliis cuneiformi-lan- mammosa. olatis.

as. *Læfl. it.* 186?

za, fructu ovato majore. *Plum. gen.* 43.

oxylon inerme, calycibus decaphyllis. *Jacq.* tr. 15.

s Persica maxima, foliis magnis integris longis, ctu maximo oblongo scabro: ossiculo partim ru- o partim glabro. *Sloan. jam.* 2. p. 124. t. 218.

r americana pomifera, frondosis ramulis, foliis



amplis longioribus obtusis duris & venosis inæquali. *Pluk. alm.* 39. t. 268. f. 2.

Fructus oblongus utrinque acuminatus s. conicus vis splendens spadiceus. *Raj. hist.* 1800.

β. *Achras* fructu elliptico scabro majori, floribus raris alaribus. *Brown. jam.* 200. t. 19. f. 3.

*Habitat in America meridionali.* h

*Hujus Flores mihi non visi.*

*Sapota.* 2. *ACHRAS* floribus solitariis, foliis ovato-ob-

*Achras* brachiatus diffusus, fructu subrotundo cuncta mucrone brevi. *Brown. jam.* 200.

*Anona* foliis laurinis glabris viridi-fuscis, fructu re. *Sloan. jam.* 206. *hist.* 2. p. 171. t. 230. *Raj.* 78. *Catesb. car.* 2. p. 87. t. 87.

β. *Achras* caudice altissimo, fructu minori, semine cronato. *Brown. jam.* 201.

*Sapota* fructu turbinato minori. *Plum. gen.* 43.

*Anona* maxima, foliis laurinis glabris viridi-fusci fructu minimo. *Sloan. jam.* 206. *hist.* 2. p. 172. f. 2. *Raj. dendr.* 79.

*Habitat in America meridionali.* h

*Salicifolia.* 3. *ACHRAS* floribus confertis, foliis lanceolato-

*Achras* foliis oblongis nitidis utrinque productis bus confertis, fasciculis infra frondes sparsis. *jam.* 201. t. 17. f. 4.

*Salicis* folio lato splendente arbor, floribus parvulide luteis pentapetalis e ramulorum lateribus fertim exeuntibus. *Sloan. jam.* 170. *hist.* 2. p. 206. f. 2.

*Habitat in America meridionali.* h

## RICHARDIA.

*scabra.* 1. *RICHARDIA.* *Houst. mss.*

*Habitat in Vera Cruce.* 2.

*Planta ex stellatis XLIV.* Caulis altus, brachyarticulatus, obsolete tetragonus, hispidus: rigidiusculis, sparsis, reflexis. Folia lanceolata, alternatim nervosa, integerrima, subpetiolata. Flores in capitula terminalia, passim in verticillos congesti; capitula terminalia, Foliis 4 vel pluribus, scilicet alternis minoribus rotundis ut in *Asperulis*, tenues, longæ, ]

♂ fructus ex 3 seminibus; sic differt a Sperma-  
e numero ♀ cæteris.

## BURSERA.

BURSERA. *Jacq. hist. t. 65.*

gummifera.

binthus. *Brownii. Jacq. amer. 18.*

binthus foliis cordato-ovatis pinnatis, cortice læ-  
rufescente, floribus masculis spicatis. *Brown. jam.*

5.  
binthus major, betulæ cortice, fructu triangulari.  
*an. jam. 2. p. 89. t. 193. Catesb. car. 1. p. 30. t. 30.*  
cia foliis pinnatis deciduis, foliolis ovatis. *Sp. pl.*  
*p. 1026.*

ruba. *Mat. med. 535?*

tat in America calidiore. ♀

## PRINOS.

NOS foliis longitudinaliter serratis.

verticillatus

os. *Gron. virg. 39. \**

anna major latifolia dentata. *Munt. phyt. 213. t. 51.*  
ifolium foliis deciduis. *Duham. arb. 1. p. 62. t. 23.*

tat in Virginie paludibus. ♀

NOS foliis apice serratis.

glaber.

ne foliis lanceolatis alternis sempervirentibus, flo-  
rus axillaribus. *Mill. dict. t. 83. f. 2.*

ne vera floridanorum arbuscula baccifera, alater-  
ferme facie, foliis alternatim sitis, tetrapyrene.  
*tesb. car. 2. p. 57. t. 57.*

tat in Canada. *Kalm. ♀*

or. Foliis alternis, petiolatis, oblongis, consisten-  
tibus, glabris, versus apicem serraturis utrinque sæpius  
dentatis, acutis, facie ferme *Myricæ*. Pedunculi axil-  
lares, parvi, sæpius triflori. Flores non vidi.

## BERBERIS.

BERBERIS pedunculis racemosis. *Mat. med. 290. vulgaris.*  
*ron. orient. 120.*

beris spinis triplicibus. *Hort. cliff. 122. Fl. svec.*  
*90, 311. Roy. lugdb. 438. Hall. helv. 424.*

beris dumetorum. *Bauh. pin. 454.*

beris vulgaris. f. *Crespinus. Cam. epit. 86.*

tat in Europæ sylvis, Oriente, Libano. ♀

Folia prima obovata, serrato-ciliata, inarticulata: pulæ utrinque dente capillari terminatæ: Caul alterna: horum infimum subpinnatifidum dentibus nosis; reliqua mutata in spinas tripartitas. F secundaria bina, oblonga, serrata, inter folia in & spinas intra se occultant minora folia. Ergo F anni præsentis, mutatis in spinas, insequentis a pantia prodibunt. An simile in ulla alia?

cretica. 2. BERBERIS pedunculis unifloris.

Berberis cretica, buxi folio. *Tournef. cor.* 42.

Berberis alpina cretica. *Bauh. pin.* 454.

Lycium creticum. *Alp. exot.* 21. t. 20.

Lycium e Candia. *Fon. ital.* 137.

Habitat in Creta. *h*

## LORANTHUS.

Scurrula. 1. LORANTHUS pedunculis unifloris congestis, liis obovatis.

Scurrula. *Sp. pl.* 110.

Vitcum vitice innascens. *Camell. lux.* 3. n. 36. *gaz.* 1. 63 f. 8.

Habitat in China. *h*

Frutex parasiticus. Folia opposita, petiolata, integerrima, glabra, altero latere paulo latiora. res axillares, 3—6, propriis pedicellis. Ger inferne attenuata.

americanus, 2. LORANTHUS racemis subramosis æqualibus, ovatis. *Amæn. acad.* 5. p. 396. \*

Loranthus americanus. *Sp. pl.* 1. p. 331. *Jacq* 1. 67.

Loranthus racemis, flore coccineo, baccis i *Vaill. act.* 1722. p. 274.

Lonicera flore coccineo, baccis nigris. *Plum. gen* ic. 166. f. 1.

Scurrula parasitica, foliis ovatis oppositis, rarioribus alaribus. *Brown. jam.* 197.

Habitat in Americæ arboribus. *h*

occidentalis 3. LORANTHUS racemis simplicibus, floribus imribus. *Læff. it.* 187. \* *Amæn. acad.* 5. p. 396. n.

Scurrula parasitica, foliis majoribus subrotundis, florum simplicibus alaribus. *Brown. jam.* 197.

latioribus & subrotundis foliis, flore purpureo.  
*jam. 168. hist. 2. p. 92. t. 200. f. 2. Raj.*  
*52?*

*in Americæ arboribus. h*

ANTHUS floribus aggregato-capitatis.  
 ca pedunculis multifloris, involucris pentaphyl-  
 foliis ovato-lanceolatis petiolatis. *Fl. zeyl. 83. \**  
*L. 1. p. 1. 175.*

Lonicerioides. —

menum surrectum, persicæ foliis, maderaspatha-  
*Fluk. alm. 287. t. 212. f. 5.*  
*ini. Rheed. mal. 7. p. -- t. 27.*

*in Asiæ arboribus. h*  
*huic sæpius pentandri.*

ANTHUS racemis trichotomis, pedunculis tri- *Stelis.*  
 s, floribus æqualibus. *Læfl. it. 187.*  
*in Cumanæ arboribus. h*

## FRANKENIA.

FRANKENIA foliis linearibus basi ciliatis.

lævis.

nia foliis confertis. *Roy. lugdb. 452.*

nia foliis aciformibus congestis. *Sauv. monsp. 46.*

floribus solitariis sessilibus, foliis prismaticis  
 gularibus. *Guett. stamp. 2. p. 459.*

maritima supina saxatilis glauca ericoides sem-  
 irens, flore purpureo. *Mich. gen. 23. t. 22. f. 1.*  
*s supina maritima, ericæ facie. Raj. angl. 3.*

illis repens italica, thymi foliis, rubente flore,  
 goni facie. *Till. pis. 46.*

Vermiculari marinæ non dissimilis planta. *Bauh.*  
*3. p. 703.*

onum fruticosum supinum ericoides cinereum,  
 ni folio, hispanicum. *Barr. ic. 714. Bocc. mus. 1.*  
*t. 11.*

onum maritimum minus, foliis serpylli. *Bauh.*  
*281.*

*t in Europæ australis maritimis. 24*

FRANKENIA caulibus hirsutis, floribus fascicula- *hirsuta,*  
 eriminalibus.

maritima supina multiflora candida, caulibus  
 tis, foliis quasi vermiculatis. *Mich. gen. 23. t.*  
*f. 2.*

*Polygonum creticum*, thymi folio. *Bauh. pin. prodr.* 131.

*Alfina cretica maritima supina*, caule hirsuto, quasi vermiculatis *Tournef. cor.* 45.

*Habitat in Apulia, Creta.*

pulveru-  
lenta.

3. **FRANKENIA** foliis obovatis retusis subtus p  
ratis.

*Frankenia foliis ovalibus. Sauv. monsp.* 168.

*Franca maritima quadrifolia supina*, chamæsyces & facie. *Mich. gen.* 23.

*Anthyllis valentina. Clus. hist.* 2. p. 186.

*Anthyllis marina*, chamæsyces similis. *Bauh. pin.*

*Habitat in Susexiæ, Narbonæ, italiæ, Apuliz  
ribus.* ☉

*In ordine Naturali ad XL. referatur.*

## PEPLIS.

Portula

1. **PEPLIS** floribus apetalis. *Fl. lapp.* 128. *Fl. suec.* 312. *Hall. helv.* 406.

*Glaucoides palustre*, portulacæ folio, flore purp  
*Mich. gen.* 21. t. 18.

*Glaux palustris*, flore striato clauso, foliis portu  
*T. Petit. gen.* 43. t. 43.

*Glaux aquatica*, folio subrotundo. *Læf. prus.* t. 20.

*Glaux altera*, subrotundo folio. *Vaill. parif.* 80. f. 5.

*Alfina palustris minor serpillifolia. Bauh. pin.* 251

*Habitat in Europæ inundatis.* ☉

tetrandra.

2. **PEPLIS** floribus tetrandris monopetalis. *Jacq.* 18. t. 180. f. 29. *Amæn. acad.* 5. p. 412. \*

*Amannia hirta*, floribus parvis orbiculatis, flo  
singularibus ad alas. *Brown. jam.* 145.

*Habitat in Jamaica.* ☉

## D I G Y N I A

### VELEZIA,

rigida. 1. **VELEZIA.** *Læfl.*

*Silene foliis subulatis cauli appressis, calycibus  
dis intermedio longioribus. Sauv. monsp.* 145.

Ly

is sylvestris minima , exiguo flore. *Bauh. pin. prodr.* 103.

is minima rigida cherleri. *Bauh. hist.* 3. p. 352. *hist.* 997.

is corniculata minor. *Barr. rar.* 665. t. 1018. *7. Bocc. mus.* 2. p. 50. t. 43.

t in Europa australi. ☉

ia tenuissima difficillime numerantur; in ficcis specibus 5 vidi; at in vivis circiter 6. *Læfling.* Si ordo naturalis sit n. XL, numerus naturalis erit inum sex, si vero XLII, erit quinque.

## ORYZA.

ZA. *Bauh. pin.* 24. *theatr.* 479. *Cam. epit.* 192. sativa.

*l. pempt.* 509. *Catesb. car.* 1. p. 14. t. 14. *Hort.*

137. *Mat. med.* 174. *Roy. lugdb.* 58.

ut forte in Æthiopia , colitur in Indiæ paludo-

☉

## ATRAPHAXIS.

APHAXIS ramis spinosis. *Hort. cliff.* 138. *Roy.* spinosa. *b.* 409.

ex orientalis , frutex aculeatus, flore pulchro.

*urnesf. cor.* 38. *Buxb. cent.* 1. p. 19. t. 30. *Dill.*

47. t. 40. f. 47.

ut in Media ad urbem Hansen locis glareosis.

a fluvios. †

APHAXIS inermis.

haxis inermis , foliis undulatis: *Hort. cliff.* 137.

*l. lugdb.* 409.

cula africana repens , folio ad latera crispo , ad

ygona relata. *Dill. elth.* 36. t. 32. f. 36.

ut in Æthiopia? †

undulata.

## TRIGYNIA.

## FLAGELLARIA.

GELLARIA. *Fl. zeyl.* 133. \*. *Amæn. acad.* 1. indica.

98. *Osborn. it.* 276.

uncus lævis. *Rumph. amb.* 5. p. 120. t. 59. f. 2.

nbu-valli. *Rheed. mal.* 7. p. 99. t. 53. *Raj. suppl.*

Ha-

*Habitat in Java, Malabaria, Zeylona. b*

*Frutex humilis altitudinem superans. Rami dif-*

*Affinitas proxima Calami*

## RUMEX.

• *Hermaphroditi: valvulis floris granulo notatis.*

Patientia.

1. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integris: unica granifera, foliis cordatis. *Mat. 178.*

*Lapathum hortense, folio oblongo. Bauh. pin. 115.*

*Lapathum sativum. Dod. pempt. 648.*

*Habitat in Italia. 24*

*Confer. Lapathum hortense latifolium. Bauh. pin. 115.*

sanguineus.

2. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integris: unica granifera, foliis cordato-lanceolatis. *Hort. cliff. 138. Hort. upf. 89. Mat. med. 528. lugdb. 229.*

*Lapathum folio acuto rubente. Bauh. pin. 115.*

*Lapathum rubens. Dod. pempt. 650. Cam. epit. 229.*

*Habitat in Virginia. ♂*

*Valvula exterior floris grano magno globoso rubro notata, rarius ♀ altera grano minimo.*

crispus.

3. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integraniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integraniferis, foliis cordato-oblongis. Hort. cliff. 138. Jvec. 294, 314. Roy. lugdb. 229.*

*Rumex foliis cordato-oblongis acuminatis integraniferis. Fl. lapp. 129.*

*Lapathum folio acuto crispo. Bauh. pin. 115.*

*Lapathum acutum crispum. Tabern. ic. 436.*

*Habitat in Europæ humosis. 24*

verticillatus

4. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integraniferis: omnibus graniferis. foliis lanceolatis: verticillatis.

*Lapathum aquaticum, foliis longis angustis acutis verticillatis ad genicula verticillatim congestis. Gron. 39.*

*Habitat in Virginia. 24*

Britannica.

5. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integraniferis.

omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis obsoletis. *Mat. med.* 17.

**MEX** aquatica, calycis foliolis omnibus æqualibus, radice exterius nigra vel flava. *Cold. noveb.* 83.

Stemum foliis longis latis vix acuminatis costis caulisque rubentibus, radice intus crocea. *Gron.* 39.

Stat in Virginia. 24

Precedenti stipula cylindrica membranacea, fere ad medium vaginans internodium, in hac vero non tam, sed ut in Europæis. Pedicelli in priori crassiores, in hac capillares; prior magis spicata, hæc magis paniculata. *Plant. Gron.* in *Fl. virginica* habita a Cl. Authore, quæ non rubra erat caule aut foliis.

**MEX** floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: pulcher. unica granifera, foliis radicalibus panduriformibus.

**MEX** floribus hermaphroditis, foliis lyratis. *Guett.* 1. p. 7.

Stemum ramis procumbentibus, feminis involucreto, foliis inferioribus instar fidium. *Moris. hist.* 580.

Stemum pulchrum bononiense sinuatum. *Bauh. hist.* 988. *Raj. hist.* 174.

Stat in Anglia, Gallia, Italia. 24

Caulina lateribus non sinuata, ovato oblonga, inæqualia. Rami floriferi recurvati. Calycis valvulæ tripartitæ, apice obtusæ; harum exterior granulum gerit, reliquæ vero granulum obsoletum habent.

**MEX** floribus hermaphroditis: valvulis trifido-ægyptiacus. cæcis: unica granifera. *Hort. ups.* 89.

**MEX** floribus hermaphroditis, foliis oblongis, valvulis dentato-setaceis longissimis. *Wach. ultr.* 391.

Stemum ægypticum, capsula feminis alba & crenata. *Pl. clth.* 191. t. 158. f. 191.

Stemum ægyptiacum annuum, parietariæ foliis, capsula feminis longius barbata. *Till. pis.* 43. t. 37. f. 1.

Stat in Ægypto. ☉

**MEX** floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: perficariolatis. graniferis, foliis lanceolatis. des.

Stat in Virginia. ☉



*Planta spithamea, ramossissima. Folia lanceolata, tiolata, laevia, undata, integra: Floris dentibus utrinque tribus longis, omnes testae pallidis magnis.*

**maritimus. 9. RUMEX** floribus hermaphroditis: valvulis graniferis, foliis linearibus. *Lech. scan. 26. 248. Fl. svec. 2. n. 313.*

*Lapathum aquaticum, luteolæ folio. Tournef.*

*Lapathum aquaticum, angustissimo acuminato. Bocc. mus. 2. p. 142. t. 104.*

*Anthoxanthon. Bauh. hist. 2. p. 987.*

*Habitat in Europæ littoribus maritimis.*

**divaricatus. 10. RUMEX** floribus hermaphroditis: valvulis graniferis, foliis cordato oblongis obtusis peti-  
tibus.

*Lapathum arvense subhirsutum, folio retuso, longius brachiato, capsula seminis crenata.*

*93. t. 37. f. 2.*

*Habitat in Italia. ☉*

**acutus. 11. RUMEX** floribus hermaphroditis: valvulis graniferis, foliis cordato-oblongis acutis. *Hort. cliff. 138. Mat. med. 176. Fl. svec. 29. Roy. lugdb. 229.*

*Lapathum acutum s. Oxylapathum. Bauh. hi 93. Lob. ic. 284.*

*Lapathum acutum. Raj. hist. 175.*

*Habitat in Europæ succulentis. 4*

**obtusifolius. 12. RUMEX** floribus hermaphroditis: valvulis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusiusculatis.

*Lapathum involucro seminis dentato, foliis ora crispula. Hall. helv. 172.*

*Lapathum sylvestre, folio subrotundo, seminis lucris dentatis. Moris. hist. 2. p. 580.*

*Lapathum folio minus acuto. Bauh. pin. 111.*

*Lapathum vulgare, folio obtuso. 1. B. Raj. 1*

*Lapathum. Cam. epit. 228.*

*Habitat in Sudermania, Germania, Helvetia, Anglia. 4*

\* \* *Hermaphroditi: valvulis floris grano destit-*

**UMEX** floribus hermaphroditis: valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis. *Hort. ups.* 90. **bucephalo-**  
**mex** fructibus dentatis calyce reflexis, caput bovi- **phorus.**  
 um referentibus. *Hort. cliff.* 139.  
 etosa, ocymi folio, neapolitana. *Bauh. pin.* 114.  
 etosa, ocymi folio, bucephalophoros. *Col. ecphr.*  
*p.* 151. t. 150.  
 bitat in Italia. ☉  
 res semper terni.

**UMEX** floribus hermaphroditis: valvulis integer- **aquaticus.**  
 imis nudis, foliis cordatis acutis. *Fl. suec.* 2. n. 315.  
 pathum aquaticum, folio cubitali. *Bauh. pin.* 116.  
 pathum palustre. *Tabern. ic.* 437.  
 polapathum. *Dalech. hist.* 604. *Cam. epit.* 232.  
 rba britannica. *Munt. brit.* t. 1.  
 bitat in Europa ad ripas fluviorum & paludum. 24

**UMEX** floribus hermaphroditis: valvulis lævibus, **Lunaria.**  
 caule arboreo, foliis subcordatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort.*  
*cliff.* 139. *Roy. lugdb.* 320.  
 etosa arborescens, subrotundo folio. *Pluk. alm.* 8.  
 . 252. f. 3.  
 naria magorum arabum. *Bauh. hist.* 2. p. 994?  
 bitat in Canariis. ☿  
 s tripartitus, nec sexpartitus est.

**UMEX** floribus hermaphroditis geminatis: valvu- **vesicarius.**  
 arum alis omnibus maximis membranaceis reflexis,  
 oliis indivisis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. ups.* 90. *Roy.*  
*ugdb.* 230.  
 etosa americana, foliis longissimis pediculis donatis.  
*Bauh. pin.* 114. *prodr.* 54. *Morif. hist.* 2. p. 583. f. 5.  
 28. f. 7.  
 bitat in Africa. ☉

**UMEX** floribus hermaphroditis distinctis, valvu- **tingitanus.**  
 s cordatis obtusis integerrimis, foliis hastato-ovatis  
 tosis.  
 etosa dentata perennis. *Zanon. hist.* 14.  
 etosa vesicana tingitana perennis repens, foliis lon-  
 s sinuatis. *Morif. hist.* 2. p. 583. f. 5. t. 28. f. 8.  
 athum maritimum foetidum. *Bauh. pin.* 116.  
*odr.* 56.  
 bitat in Barbaria, Hispania. *Alstræmer.* 24

Cau-

**Caules ramosi. Folia petiolata, ovata, acutiuscula, basi subhaustata, juxta basin erosaginata scaberrima & fere inaequalia. Racemi floribus 5. f. 3. propriis pedicellis ad singulos racemi. Calycis valvulae cordatae, integerrimae**

**roseus. 19. RUMEX floribus hermaphroditis distinctis: lae alterius ala maxima membranacea, declinatis erosis. Roy. lugdb. 230.**

**Acetosa aegyptia, roseo seminis involucro. Sh 5. f. 5.**

**Habitat in Aegypto. ☉**

**Semen valvulae maximae, unciales, orbiculatae, margine denticulae, apice & basi quod non in R. tingitano.**

**scutatus. 20. RUMEX floribus hermaphroditis, foliis cuneatis. Vir. cliff. 32. Hort. cliff. 138. Hort. Roy. lugdb. 230.**

**Acetosa rotundifolia hortensis. Bauh. pin. 114. hist. 2. p. 583. f. 5. t. 28. f. 9.**

**Lapathum androgynum acetosum, foliis sagittatis divergentibus. Hall. helv. 170.**

**Oxalis rotundifolia. Dod. pempt. 649.**

**β. Acetosa scutata repens. Bauh. pin. 114. prodr Habitat in Helvetia, Galloprovincia, inter lapidum. 24**

**digynus. 21. RUMEX floribus hermaphroditis digynis. cliff. 138. Fl. jvec. 294, 317. Roy. lugdb. 230**

**Rumex foliis orbiculatis emarginatis. Fl. lapp. 1**

**Acetosa rotundifolia alpina. Bauh. pin. 55. prodr Oed. dan. t. 14.**

**Acetosa repens vestmorlandia, cochleariae foliis nihil sinuatis. Fluk. alm. 8. t. 252. f. 2.**

**Acetosa britannica rotundifolia, fructu compresso obs. 67. t. 67.**

**Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Walli Flos quadrifidus: Calyce diphyllis, Corolla di-  
Staminibus 6 Stylis 2.**

**\* \* \* Floribus diclinis.**

**alpinus. 22. RUMEX floribus hermaphroditis sterilibus fistisque, valvulis integerrimis nudis, foliis cuneatis obtusis rugosis.**

*Rumex folio pedali cordato, radice repente. Monnier. obs. 165. Sauv. monsp. 111.*

*Rapathum androgynum obtusifolium, spica confertissima. Hall. helv. 170.*

*Rapathum hortense rotundifolium f. montanum. Bauh. pin. 115.*

*Rapathum rotundifolium. Clus. hist. 2. p. 69.*

*Rabarbarum monachorum. Mat. med. 178.*

*Abitat in Helvetia, Gallia australi. ♂*

*Natura ♀ magnitudo Rhei.*

**RUMEX** floribus androgynis: calycibus femineis spinosis. monophyllis: valvulis exterioribus reflexo-uncinatis. *Hort. ups. 89.*

*Rumex floribus androgynis, calycibus fructus uncinatis. Hort. cliff. 139. Roy. lugdb. 230.*

*R. cretica, semine aculeato. Bauh. pin. 118. prodr. 57.*

*R. cretica, semine spinoso. Bauh. hist. 2. p. 962.*

*Abitat in Creta. ☉*

**RUMEX** floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis: tuberosus, hamis patentibus.

*R. acetosa tuberosa radice. Bauh. pin. 114.*

*R. calis tuberosa. Dod. pempt. 649.*

*Abitat in Italia. 2*

*Finis nimium R. Acetosæ ac si eius hybrida: sed Folia hamis postice magis hiantia ♀ Stipulæ longiores. Radix omnino Filipendulæ.*

**RUMEX** floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis. *Acetosa.*

*Vir. cliff. 32. Hort. cliff. 130. Hort. ups. 89. Fl. svec.*

*295, 318. Fl. lapp. 130. Mat. med. 529. Roy. lugdb.*

*231.*

*R. acetosa pratensis. Bauh. pin. 14.*

*R. acetosa pratensis, flore albo. Tournef. inst. 502.*

*R. calis crispa. Bauh. hist. 2. p. 990. Tabern. ic. 440.*

*R. acetosa montana maxima. Bauh. pin. 114. Scheuch.*

*alp. 129.*

*R. acetosa montana, lato ari folio rotundo. Bocc. mus.*

*165. t. 125.*

*Abitat in Europæ pascuis. ♂ in Alpis. 2*

**RUMEX** floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis. *Acetosella.*

*Vir. cliff. 32. Hort. cliff. 139. Fl. lapp. 131. Fl.*

*svec. 296, 319. Roy. lugdb. 231. Gron. virg. 153.*

*vi Spec. plant. pars 1.*

H h

Ace-

*Acetosa arvensis lanceolata. Bauh. pin. 114.*

*Oxalis ovina. Tabern. ic. 440.*

β. *Acetosa lanceolata angustifolia repens. Bauh. pin. prodr. 55.*

γ. *Acetosa arvensis minima non lanceolata. Bauh. pin. 114.*

δ. *Acetosa minor erecta, lobis multifidis. Bocc. p. 164. t. 126.*

*Habitat in Europæ pascuis. Et arvis arenosis. 4*

multifidus.

26. **RUMEX** floribus dioicis, foliis hastatis: auriculatis palmatis. †

*Acetosa minor erecta lobis multifidis. Bocc. p. 164. t. 126.*

*Habitat in Alpibus Calabriae, Hetruriae, Orientis.*

aculeatus.

27. **RUMEX** floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflexis: valvulis ciliatis.

*Acetosa cretica, semine aculeato. Bauh. pin. 114. prodr. 55. t. 55.*

*Oxalis minor aculeata candiae. Bauh. hist. 2. p. 114.*

*Habitat in Creta, Hispania. 4*

*Similis R. Acetofellæ, sed Folia basi attenuata ad apicem hamis. Florum femineorum interiores valvulae aculeis minimis.*

## SCHEUCHZERIA.

palustris.

1. **SCHEUCHZERIA.** *Fl. lapp. 133. t. 10. f. 1. succ. 297, 320. Roy. lugdb. 45. Hall. helv. Gmel. sib. 1. p. 73. Berg. viadr. 67.*

*Juncus floridus minor. Bauh. pin. 12. prodr. theatr. 190. Rudb. etys. 1. p. 110. f. 2.*

*Juncoidi affinis palustris. Scheuch. gram. 336.*

*Gramen juncum aquaticum, semine racemoso. pruss. 114. t. 28.*

*Habitat in Lapponiæ, Helvetiæ, Borussiae, Sueviae paludosis. 4*

## TRIGLOCHIN.

palustre.

1. **TRIGLOCHIN** capsulis trilocularibus sublinearibus. *Fl. suec. 298, 321. Act. stockh. 1742. p. 147. f. 1. 2. 3.*

*Triglochin fructu tenui. Fl. lapp. 134. Roy. lugdb. Hall. helv. 258.*

nen junceum spicatum s. Triglochin. *Bauh. pin. theatr.* 80.

magrostis IV. *Dalech. hist.* 1006.

ago maritima perennis, bulbosa radice. *Mich.* 44.

ago maritima. *Barr. rar.* 55. t. 271.

tat in Europæ inundatis uliginosis. ♂

IGLOCHIN capsulis sexlocularibus ovatis. *Fl. maritimum.* c. 299; 322. *Aët. Stockh.* 1742. p. 147. t. 6.

4. 5. lochin fructu subrotundo. *Fl. lapp.* 135. *Roy.*

*gdb.* 45. *Gort. gelr.* 76.

ago palustris & maritima perennis, fructu brevior  
inquecapsulari. *Mich. gen.* 44.

nen spicatum alternum. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 82.

tat in Europæ maritimis. ♀

## MELANTHIUM.

LANTHIUM petalis ungviculatis. *virginicum.*

anthium foliis linearibus integerrimis longissimis,  
ribus paniculatis. *Gron. virg.* 59.

odelo affinis floridana, ramoso caule, floribus or-  
thogali obsoletis. *Pluk. amalth.* 40. t. 434. f. 8.

tat in Virginia. ♀

LANTHIUM petalis sessilibus. *Amæn. acad.* 2. *sibiricum.*

349. t. 11. \*

thogalum spicis florum longissimis ramosis. *Gmel.*

. I. p. 45. t. 8.

tat in Sibiria. ♀

LANTHIUM petalis punctatis, foliis cucullatis. *capense.*

*mæn. acad.* 6. *afr.* 12. \*

tat ad Cap. b. Spei. ♀

## M E D E O L A.

DEOLA foliis verticillatis, ramis inermibus. *virginiana.*

leola foliis stellatis lanceolatis, fructu baccato.

*ron. virg.* 39. \*

m s. Martagon pusillum, floribus minutissime her-

ceis. *Pluk. alm.* 401. t. 328. f. 4.

tat in Virginia. ♀

asparagoides.

2. **MEDEOLA** foliis pinnatis: foliolis alternis.  
*Asparagus* foliis ovato-lanceolatis solitariis. *Hort. di*  
*122. Roy. lugdb. 29.*  
*Asparagus africanus scandens, myrti folio. Till.*  
*16. t. 12. f. 1. 2.*  
*Laurus alexandrina* ramosa, foliis e summitate cau-  
 um prodeuntibus. *Herm. lugdb. 679. t. 631.*  
*Habitat in Æthiopia. h*  
 Caules teretes, volubiles, inermes, annui plerumq;  
 Folia alterna, remota, forte pinnata? Foliola o-  
 to-oblonga, sessilia, nitida, alterna, plerumque  
 ptena. Simillima *Asparago* sarmentoso, sed in-  
 mis & ultra humanam altitudinem adscendens. C-  
 rollæ albidae, revolutæ, serotinæ. Flores pedun-  
 lati, penduli, solitarii, ex ala foliorum; Di-  
 runt folia ista pinnata ab aliis pinnatis foliis,  
 considerata ut fasciculata, sed distincta & rem-  
 petiolo communi, omnino ut in *Phyllantho Niruri*.

## TRILLIUM.

cernuum.

1. **TRILLIUM** flore pedunculato cernuo.  
*Paris* foliis ternis, flore pedunculato nutante. *C*  
*novab. 81.*  
*Solanum triphyllum*, flore hexapetalo carneo. *Cat*  
*carol. 1. p. 45.*  
*Habitat in Carolina. 24*

erectum.

2. **TRILLIUM** flore pedunculato erecto.  
*Paris* foliis ternis, flore pedunculato erecto. *Am*  
*acad. 1. p. 154. \**  
*Solanum triphyllum brasilianum. Bauh. pin. 167. p*  
*91. Burf. IX. 12.*  
*Solanum triphyllum canadense. Corn. canad. 166*  
*167.*  
*Solano congener triphyllum canadense. Moris. hisp*  
*p. 532. f. 13. t. 3. f. 7.*  
*Habitat in Virginia.*

sessile.

3. **TRILLIUM** flore sessili erecto.  
*Paris* foliis ternatis, flore sessili erecto. *Gron. virg.*  
*Solanum virginianum triphyllum, flore tripetalo*  
*purpureo in foliorum sinu, absque pediculo, se*  
*Pluk. alm. 352. t. III. f. 6.*

*Iolanum triphyllum*, flore hexapetalo: tribus petalis  
purpureis, cæteris viridibus reflexis. *Catesb. car.* 1.

*p.* 50. *t.* 50.

*Habitat* in Virginia, Carolina. 24

COLCHICUM.

COLCHICUM foliis planis lanceolatis erectis. *Hort.* autumnale.  
*cliff.* 140. *Hort. ups.* 90. *Roy. lugdb.* 41. *Sauv.*  
*monip.* 18. 19. *Bæhm. lips.* 29.

*Colchicum commune.* *Bauh. pin.* 67.

*Colchicum.* *Fuch. hist.* 356. 357.

*Colchium flore pleno.* *Bauh. pin.* 67.

*Habitat* in Europæ australioris succulentis. 24

COLCHICUM foliis linearibus patentissimis. *Læfl.* montanum.

*Colchicum montanum angustifolium.* *Bauh. pin.* 68.

*Colchicum montanum.* *Clus. hisp.* 266. 1. 267. *hist.*

*1. p.* 200.

*Habitat* in Hispania, Helvetia. 24

*folia una cum floribus autumno erumpunt.*

COLCHICUM foliis undulatis patentibus. *Hort.* variegatum  
*cliff.* 140. *Roy. lugdb.* 42.

*Colchicum chionense*, floribus fritillarizæ instar tessula-  
tis, foliis undulatis. *Morif. hist.* 2. *p.* 341. *f.* 4. *t.*  
3. *f.* 7.

*Habitat* in Chio insula. 24

HELONIAS.

HELONIAS.

bullata,

*Helonias foliis radicalibus lanceolatis.* *Amæn. acad.* 3.  
*p.* 12. *t.* 1. *f.* 1. \*

*Phemerum phalangoides virginianum*, flosculis arbu-  
teis bullatis in spicam dispositis. *Pluk. alm.* 135. *r.*  
174. *f.* 5. *Morif. hist.* 3. *p.* 606. *f.* 15. *t.* 2. *f.* 1.

*Habitat* in Pensylvaniæ paludosis. 24

HELONIAS foliis caulinis setaceis.

asphodelol-  
des.

*Habitat* in Pennsylvania. *Barthram.*

*Caulis simplicissimus, bipedalis. Folia alternata f.*  
*sparsa, lineari-setacea, erecta, lævia, margine sca-*  
*bra. Racemus terminalis, simplex, pedunculis flore*  
*longioribus. Flores albi. Simillima Asphodelo, sed*  
*Styli tres recurvati.*



## TETRAGYNIA

## PETIVERIA.

alliacea.

1. **PETIVERIA** floribus hexandris. *Hort. cliff.*  
*Hort. upf.* 91. *Aët. stockh.* 1744. p. 287. 1. 7.  
 Petiveria foliis oblongo-ovatis, spicis longioribus  
 minilibus. *Brown. jam.* 274.  
 Verbenæ aut. Scorodonæ affinis anomala, flore  
 calyce aspero, allii odore. *Sloan. jam.* 64. *list.*  
 172. *Raj. suppl.* 287.  
*Habitat in Jamaicæ nemorosis.* †

octandra.

2. **PETIVERIA** floribus octandris.  
 Petiveria solani foliis, loculis spinosis. *Plum.* 9  
*ic.* 219.  
*Habitat in America meridionali.* Jacquin. †.  
 Simillima *P. præcedenti*, ut vix, nisi ab exercitiis  
 distinguatur. Differt vero Caule breviori  
 Staminiibus octo; Flamentis purpureis, nec  
 Foliis rigidioribus & omnino glabris.

## POLYGYNIA.

## ALISMA.

Plantago. ▽

1. **ALISMA** foliis ovatis acutis, fructibus obtusis  
 Alisma fructu obtuso trigono. *Fl. lapp.* 138. f.  
 300; 323. *Hort. cliff.* 141. *Gmel. sib.* 1. p.  
 Plantago aquatica latifolia. *Bauh. pin.* 190.  
 Plantago aquatica. *Cam. epit.* 264.  
*Habitat in Europæ aquosis & ad ripas fluviorum.* 24

flav.

2. **ALISMA** foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis  
 fructibus globosis.  
 Damasonium maximum, plantaginis folio, floribus  
 scente, fructu globoso. *Plum. spec.* 7. *ic.* 11  
*Habitat in America meridionali.* 24

Damasonium.

3. **ALISMA** foliis cordato-oblongis, floribus hexameris  
 capsulis subulatis.  
 Alisma fructu sexcorni. *Hort. cliff.* 141. *Roy.*  
 46. *Sauv. monsp.* 14.  
 Plantago aquatica stellata. *Bauh. pin.* 190.

*Plantago aquatica minor altera.* *Lob. ic.* 301.

*Samolium stellatum.* *Dalech. hist.* 1058.

*Habitat in Angliæ, Galliæ aquosis.*

**ALISMA** foliis cordatis obtusis, floribus dodecan- cordifolia.  
dris, seminibus uncinato-muricatis.

*Samolium ramosum, folio cordiformi.* *Vaill. act.*

1719. p. 28.

*Sagittaria virginiana, obtusiore lato folio, floribus mi-*  
*noribus albis.* *Morif. hist.* 3. p. 618. f. 15. t. 4. f. 6.

*Anunculus aquaticus, asari foliis, ad nodos umbelli-*  
*ferus.* *Plum. spec.* 7. ic. 234. f. 2.

*Habitat in America australi & septentrionali.* 24

*Mediæ inter Alismas & Sagittarias.*

**ALISMA** foliis ovatis obtusis, pedunculis solitariis. natans.

*Fl. succ.* 2. 324.

*Samolium repens, potamogetonis rotundifolii folio.*

*Vaill. act.* 1719. p. 29. t. 4. f. 8.

*Samolium radículas emittens ex geniculis.* *Vaill.*

*parif.* 46.

*Anunculus palustris, foliis gramineis & subrotundis.*

*Petit. gen.* 47.

*Habitat in Galliæ, Sueciæ fossis.*

**ALISMA** foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoso- Ranuncu-  
squarrosis. loides.

*Alisma fructu globoso undique echinato.* *Hort. cliff.*

141. *It. gotl.* 298. *Fl. succ.* 301; 325. *Roy. lugd.*

46. *Gort. gelr.* 77. *Sauv. monsp.* 14

*Samolium angustissimo plantaginis folio.* *Vaill. act.*

1719. p. 35.

*Plantago aquatica humilis angustifolia.* *Bauh. hist.* 3.

p. 738. *Lob. ic.* 300.

*Anunculus aquaticus, plantaginis folio angustissimo.*

*T. Pet. gaz.* 41. t. 26. f. 12.

*Habitat in Gotlandiæ, Belgii, Angliæ, Galliæ fossis.*

**ALISMA** foliis subulatis. *Gron. virg.* 153.

subulata,

*Habitat in Virginia.*

## Classis VII.

HEPTANDRIA  
MONOGYNIA.

## TRIENTALIS.

europæa.

1. TRIENTALIS foliis lanceolatis integerrimis.  
 Trientalis. *Fl. lapp.* 139. *Fl. svec.* 302.; 326. *Roy. lugdb.* 438. *Hall. opusc.* 123. *Kalm. it.* 2. p. 263.  
 Alfine alpina. *Sivenkf. siles.* 117.  
 Pyrola, alfine flore, europæa. *Bauh. pin.* 191. *prodr.*  
 Pyrola, alfine flore, minor brasiliiana. *Bauh. pin.* 101. t. (sub *Hermodactyli* nomine) 99. *Burf. X.*  
*Habitat in Europæ borealis sylvis & juniperetis.*

## ÆSCULUS.

Hippo Ca-  
stanum.

1. ÆSCULUS floribus heptandris. *Hort. ups.* 94.  
 Æsculus. *Hort. cliff.* 142. *Roy. lugdb.* 463.  
 Castanea folio multifido. *Clus. hist.* 1. p. 7. *Bauh. pin.* 419.  
*Habitat in Asia septentrionaliore, unde in Europ.* 1550. h

Pavia.

2. ÆSCULUS floribus octandris.  
 Pavia. *Boerh. lugdb.* 2. p. 260. t. 260. *Hort. angl.* t. 19. *Hort. cliff.* 143. *Roy. lugdb.* 463. *Trew.* t. 15. *Mill. ic.* 198. *Duham. arb.* 2. p. 98.  
 Saamouna pisonis s. filiquifera brasiliensis arbor,  
 tatis foliis ferratis, floribus teuerii purpureis.  
*alm.* 326. t. 56. f. 4.  
*Habitat in Carolina, Brasilia.* h  
*Capsula hujus glabra, præcedentis muricata.*  
*in eodem thyrsos Masculos & Hermaphroditos*  
*vavit Dav. v. Royen; si ita, Polygama erit.*

## DIGYNIA.

## LIMEUM.

africanum.

1. LIMEUM.

at in Æthiopia. 24

a *Corrigiolæ* f. *Telephii*. Caules prostrati, dens, spithamæi, angulati, nudi, basi perennantes. lia alterna, remota, lineari-lanceolata, parva, petiolata. Corymbi terminales, solitarii, compo-  
nendi, nudi, longius pedunculati.

## TRIGYNIA.

### SAURURUS.

RURUS foliis cordatis petiolatis, amentis fo- gernus.  
riis recurvis. *Hort. upf.* 91.

rus foliis profunde cordatis ovato-lanceolatis,  
cis solitariis. *Hort. cliff.* 139. *Gron. virg.* 40. *Roy.*  
*db.* 8.

entaria repens, floribus stamineis spicatis, bryoniæ  
ræ folio ampliore pingui. *Pluk. alm.* 343. t. 117.

4.  
at in Virginia. 24

nti *Squamæ* petiolatæ, albæ; at defloratæ vire-  
ntes, pedicellis incurvatis ad rachin, germi-  
nibus. Stamina vix numerantur, nisi deflorato  
mento persistencia.

## EPTAGYNIA.

### SEPTAS.

CAS. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 13. \*

nici? species pumila, auriculæ urfi folio glabro.  
*k. mant.* 166. t. 330. f. 9.

italis foliis subrotundis crenatis. *Roy. lugdb.* 538.

at ad Cap. b. Spei 24. *Dav. v. Royen.*

capensis.



## Classis VIII.

OCTANDRI  
MONOGYNIA.

## TROPÆOLUM.

minus.

1. TROPÆOLUM foliis integris, petalis acuminatis. *Hort. ups.* 93.  
 Tropæolum foliis peltatis orbiculatis. *Hort. clij*  
 Cardamindum minus & vulgare T. *Fewill. pa*  
*p.* 14. *t.* 8.  
 Nasturtium indicum majus. *Bauh. pin.* 306.  
 Nasturtium indicum. *Lob. ic.* 516. *f.* 2, 1.  
*Habitat in Peru, Limæ innotuit 1580. per*  
*næum.* ☉. 24

majus.

2. TROPÆOLUM foliis subquinelobis, petalis  
 tufis. *Hort. ups.* 93.  
 Tropæolum foliis peltatis orbiculatis. *Hort. clij*  
 Cardamindum ampliori folio & majori flore. T  
*peruv.* 3. *p.* 14. *t.* 8.  
 Acriviola maxima odorata. *Boerh. lugdb.* 1. *p.*  
 Viola inodora scandens, nasturtii sapore, maxim  
 rata. *Herm. lugdb.* 628. *t.* 629.  
*Habitat in Peru, unde in Europam venit 1684*  
*Bewerningii.* ☉. 24  
*Flores ante crepusculum fulminant, observante*  
*Linnaea.*

peregrinum.

3. TROPÆOLUM foliis palmatis, petalis mu  
 Cardamindum quinquefolii folio, vulgo Mall  
*peruv.* 2. *p.* 756. *t.* 42.  
*Habitat in Peru, nondum mihi visum in Europæ*

## O S B E C K I A.

chinensis.

1. OSBECKIA. *Osbeck. it.* 213. *t.* 2. \*  
 Echinophora maderaspatana, fideritis non ferra  
 vosis foliis, fructu capsulari caucalidis æmul  
*alm.* 132. *t.* 173. *f.* 4.  
 Kadali maderaspatanum minus, capsulis pilos  
*suppl. app.* 236.

itat in India ; in honorem Petr. Osbeck, Sveci,  
 a. 1751. plantas Chinæ & Javæ periculoso itinere  
 lit, legit, examinavit, descripsit, communicavit.  
 itus *Melastomæ*. Caulis erectus, brachiatus, acu-  
 tetragonus. Folia angusto-lanceolata, trinervia,  
 opposita, scabra, subsessilia. Flores terminales ali-  
 quot, sessiles, cincti foliis 4 flore longioribus patentibus.

## R H E X I A.

**EXIA** foliis sessilibus ferratis, calycibus glabris. *virginica.*  
*non. virg. 41.*

anus vegetabilis carolinianus. *Pluk. amalth. 8.*  
 imachia non papposa virginiana, tuberariæ foliis  
 rsutis, flore tetrapetalo rubello. *Pluk. alm. 235. t.*  
*52. f. 8.*

itat in Virginia.

lis tetragonus angulis membranaceis. Folia opposi-  
 ta, sublanceolata, internodiis longiora, sessilia, tri-  
 nervia, pilis vagis hispidiuscula, subserrata serratu-  
 ris setaceis. Pedunculus terminalis, dichotomus.  
 flores solitarii ex dichotomia, subsessiles, petalis  
 tibus; Antheris falcatis, luteis.

**EXIA** foliis cillatis.

*mariana.*

imachia non papposa, terræ marianæ, leptoneuros,  
 ore tetrapetalo rubello, folio & caule hirsutie fer-  
 riginea hispidis. *Pluk. mant. 123. t. 428. f. 1.*

itat in Marilandia, Brasilia.

ex adpersus setis apice stellatis.

**EXIA** floribus alternis axillaribus pedunculatis *Acisanthera.*  
 quinquefidis. *Amæn. acad. 5. p. 396. \**

santhera erecta ramosa, ramulis quadratis, foliolis  
 innerviis ovatis crenatis oppositis, floribus singula-  
 bus. *Brown. jam. 217. t. 22. f. 1.*

itat in Jamaica. 24

## O E N O T H E R A.

**NOTHERA** hirta, foliis supra glabris.

*hirta.*

othera assurgens hirsuta, floribus solitariis. *Brown.*  
*m. 208 ?*

gra frutescens & hirsuta nerii folio, flore magno  
 iteo. *Plum. spec. 7. ic. 174. f. 2.*

itat in America calidior. 5

biennis.

2. **OENOTHERA** foliis ovato-lanceolatis planis  
le muricato subvillosis. *Vir. cliff.* 33. *Hort.* 1  
*Gron. virg.* 254 *Roy. lugdb.* 251. *Gort.* 8  
*Kalm. it.* 3. p. 5. 9.

*Oenothera* foliis ovato-lanceolatis denticulatis  
bus lateralibus in summo caulis. *Hort. cliff.*

*Lysimachia lutea corniculata.* *Eauh. pin.* 245.

*Morif. hist.* 2. p. 271. f. 3. t. 11. f. 7.

*Hyoscyamus virginianus.* *Alp. exot.* 325. t. 3.

*Habitat in Virginia, unde 1614, nunc vulgæ  
ropæ.* ♂

parviflora.

3. **OENOTHERA** foliis ovato-lanceolatis planis  
lævi subvillosis.

*Oenothera* foliis lanceolatis, capsulis ventricol  
cis. *Zin. gætt.* 199.

*Habitat in America septentrionali.* ♂

*Fructus apex coronatus margine ostifido, nec  
fido, uti OE. biennis, cui simillima. Caul  
adpersus, sed absque tuberculis ad eorum bas  
lia repando - subdentata, minus mollia. Cal  
suo quadruplo brevior, infra apicem denticul  
tus, hinc ante explicationem mucrones in hac  
tes. Petalorum latera distantia, dimidio  
præcedentis petalis. Capsulæ quadrivalves.*

octovalvis.

4. **OENOTHERA** foliis lanceolato-oblongis ac  
tis planis glabris. *Jacq. amer.* 19. *hist.* t. 70.

*Onagra* foliis persicariæ angustioribus, flore  
luteo. *Plum. spec.* 7. ic. 175. f. 1.

*Habitat in America.*

*Plumieri figura etiam OE. parvifloram refert.*

mollissima.

5. **OENOTHERA** foliis lanceolatis undulatis  
*cliff.* 33. *Gron. virg.* 42. *Roy. lugdb.* 251.

*Oenothera* foliis lineari-lanceolatis dentatis, sic  
medio caule. *Hort. ups.* 144.

*Onagra bonariensis villosa, flore mutabili. Di*  
297. t. 219. f. 286.

*Habitat in agro Bonariensi.* ☉

fruticosa.

6. **OENOTHERA** foliis lanceolatis subdentatis,  
lis pedicellatis acutangulis, racemo pedum  
*Oenothera* florum calyce monophyllo, hinc t  
aperto. *Gron. virg.* 42.

*angustifolia*, caule rubro, flore minore.  
*ves. inst.* 302.

*t in Virginia.* 24

*purpurascens, tetraphyllus, sed rumpitur altero  
 us & unico luteo. Tubus filiformis, angustif.  
 Capsula angulis 4 acutis compressis. Folia  
 is denticulata.*

OTHERA foliis lanceolatis obtusis glabris sub- *pumila.*  
 olatis, caulibus prostratis, capsulis acutangulis.  
 vera foliis radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis  
 is, capsulis ovatis obtusis. *Mill. dict. t. 188.*  
*achia filiquosa glabra minor mariana, angustio-*  
*s foliis. Pluk. mant. 123.*

*achia marilandica parva, foliis angustis acutis.*  
*suppl. 416.*

*t in America septentrionali.* 24

*palmaris, herbaceus, teres, flexuosus; divari-*  
*mus. Folia elliptico-lanceolata, integerrima,*  
*tes axillares, solitarii, erecti, subsessiles. Peta-*  
*tea, obcordata, lineata. Capsulae obovatæ, ob-*  
*, octangulares, angulis quatuor latioribus com-*  
*s, quadrivalvis. Radix perennis.*

## G A U R A.

*RA. Amæn. acad. 3. p. 26. Aët. holmens. 1756. biennis.*  
*22. t. 8. \**

*achia Chamænerio similis floridana, foliis nigris*  
*tis, capsulis carinatis in ramulorum cymis. Pluk.*  
*th. 139. t. 428. f. 2.*

*t in Virginia, Pennsylvania.* ♂

## EPILOBIUM.

\* *Staminibus declinatis.*

OBIUM foliis sparsis lineari-lanceolatis, flori- *angustifoli-*  
*inæqualibus* *um.*  
*ium floribus difformibus, pistillo declinato. Fl.*  
*304; 327.*

*ium foliis lanceolatis integerrimis. Fl. lapp. 146.*  
*. cliff. 154. Roy. lugdb. 250.*

*chia Chamænerion dicta angustifolia. Bauh.*  
*245.*



β. *Lyfimachia Chamænerion dicta latifolia.* *Ba*  
245.

γ. *Lyfimachia Chamænerion dicta alpina.* *Bauh.*  
*prodr.* 116.

*Habitat in Europa boreali.* 24

*latifolium.*

2. **EPILOBIUM** foliis alternis lanceolato-ovatis  
bus inæqualibus.

*Habitat in Sibiria.* 24

*Differt a præcedenti floribus duplo majoribus lanceolato-ovatis, alternis nec sparsis, utriusque viscido tomento mollissimis. Hæc & a sequentibus in non paucis: Flores inæquales petalis integris; Stamina niventia ad Stylum; Pistillum declinatum alterna; Folia erumpentia revoluta contra reliquis.*

\* \* *Staminibus erectis regularibus, petalis bifidis*

*hirsutum.*

3. **EPILOBIUM** foliis oppositis lanceolatis sen  
currenti-amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 145. *Fl.* 328. *Gron. virg.* 154. *Roy. lugdb.* 251.

*Lyfimachia filiquosa hirsuta, magno flore.* *Ba*  
245.

*Lyfimachia purpurea.* *Fuchf. hist.* 491.

β. *Lyfimachia filiquosa hirsuta, parvo flore.* *Ba*  
245. *prodr.* 116.

*Habitat in Europæ humidiusculis.* 24

*Planta subhirsuta. Foliorum basis media altioribus.*

*montanum.*

4. **EPILOBIUM** foliis oppositis ovatis dentatis.  
147. *Fl. svec.* 306; 329. *Hort. cliff.* 145. *Roy*  
251.

*Lyfimachia filiquosa glabra major.* *Bauh. pi*  
*Pseudo-Lyfimachium purpureum primum.* *Dod*  
85.

*Habitat in Europæ montosis.*

*Caulis mollissimus. Folia glabra.*

*tetragonum*

5. **EPILOBIUM** foliis lanceolatis denticulatis  
oppositis, caule tetragono. *Sauv. monsp.* 75.

*Lyfimachia filiquosa glabra minor.* *Bauh. pi*  
*Raj. hist.* 801.

*Lyfimachia minor.* *Tabern. ic.* 854.

abitat in Europa. 24

lia tenera macula livida. Summitas, adhuc tenella, mutans.

PILOBIUM foliis oppositis lanceolatis integerri- palustre.  
mis, petalis emarginatis; caule erecto. *Fl. svec.* 307;  
330. \*

ilobium foliis linearibus. *Fl. lapp.* 149. *Roy. lugdb.*  
251.

Simachia filiquosa glabra angustifolia. *Bauh. pin.* 245.

ilobium foliis lanceolatis, ramosè florens. *Fl. lapp.*

48.

abitat in Europæ humidiusculis.  $\beta$  in Alpibus. 24

LOBIUM foliis oppositis ovato-lanceolatis inte- alpinum.  
gerrimis, siliquis sessilibus, caule repente.

lobium foliis ovalibus: superioribus attenuatis. *Fl.*  
*svec.* 308; 331.

lobium foliis ovato-oblongis integerrimis. *Fl. lapp.*  
30.

lobium, foliis ellipticis obtuse lanceolatis, totum  
leve. *Hall. helv.* 409.

maenerion alpinum, alpes foliis. *Scheuch. alp.*  
32. 332.

umachia filiquosa nana, prunellæ foliis. *Bocc. mus.*  
p. 161. t. 108.

itat in Alpibus Helveticis, Lapponicis. 24

ens est, primo vere florens germinibus sessilibus.

## MELICOCCA.

LICOCCA. *Jacq. hist.* t. 71.

bijuga.

leococcus foliis ut plurimum bijugatis ovatis, per  
ennas alatas dispositis. *Brown. jam.* 210.

t americana costa foliorum appendicibus acuta.  
*Luk. alm.* 265. t. 207. f. 4.

t americana foliis alatis bifidis. *Comm. hort.* 1. p.  
83. t. 94.

itat in America meridionali.  $\frac{1}{2}$

oxia Cocco hesperidum præ reliquis, ut *Sapindus*,  
si simillima.

## AMYRIS.

TYRIS foliis ternatis acutis.

Elemifera.

mifera foliis ternatis. *Hort. cliff.* 486.

Fru-

Frutex trifolius resinofus floribus tetrapetalis alb  
cemosis. *Catesb. car. 2. p. 33. t. 33. f. 3.*

Cornus racemosa trifolia & quinquefolia, foliis  
minulatis. *Plum. spec. 19. ic. 100?*

*Habitat in Carolina. h*

maritima.

2. AMYRIS foliis ternatis obtusis. *Jacq. amer. 19*  
Amyris fruticosus minor, foliis orbiculatis venos  
nato ternatis, racemis terminalibus. *Brown. jam.*  
• *Habitat in America. 24*

toxifera.

3. AMYRIS foliis impari pinnatis.  
Elemifera foliis pinnatis. *Hort. cliff. 486.*  
Toxicodendron foliis alatis, fructu purpureo py  
mi sparso. *Catesb. car. 1. p. 40. t. 40.*  
*Habitat in Carolina.*

balsamifera.

4. AMYRIS foliis bijugis.  
Arboris arboreus, foliis bijugatis ovatis glabris  
mis laxis terminalibus. *Brown. jam. 208.*  
Lauro affinis terebinthi folio alato, ligno odorato  
dido, flore albo. *Sloan. jam. 137. hist. 2. p. 24. t.*  
*f. 4. Raj. dendr. 88.*  
Lucinium arbor tiliae foliis minoribus, americana  
*Pluk. a.m. 228. t. 201. f. 3.*  
*Habitat in Jamaica. h*

## GRISLEA.

secunda.

1. GRISLEA. *Hort. cliff. 146. Læfl. it. 245. \**  
*Habitat in America calidiora. h*

## COMBRETUM.

laxum.

1. COMBRETUM spicis laxis. *Læfl. it. 308.*  
Combretum floribus octandris, spicis laxis secu  
*Jacq. amer. 19.*  
Gaura fruticosa scandens, foliis oppositis. *L.*  
*248. \**  
*Habitat in America meridionali. h*

secundum.

2. COMBRETUM spicis secundis. *Jacq. amer. 1*  
*Habitat in America meridionali. h*

## ALOPHYLLUS.

zeylanicus.

1. ALOPHYLLUS. *Fl. zeyl. 140. \**  
*Habitat in Zeylona. h*

## XIMENIA.

ENIA foliis oblongis, pedunculis multifloris. *americana*.  
*q. amer. 19. hist. t. 177. f. 31. Hort. cliff. 1193.*  
 lia aculeata, flore villoso, fructu luteo. *Plum.*  
*6. ic. 261. f. 1.*

at in America.  $\frac{1}{2}$

ovato-oblonga, alterna, integerrima, petiolata.  
 na ad singulam foliorum axillam. Racemus multi-  
 us, inter spinam  $\frac{1}{2}$  ramum.

ENIA foliis ovatis, pedunculis unifloris. *inermis*.

is arborescens, foliis ovatis glabris: vetustiori-  
 confertis, petiolis submarginatis, floribus solita.

*Brown. jam. 209.*

at in Jamaica.  $\frac{1}{2}$

## MIMUSOPS.

MUSOPS foliis alternis remotis. *Fl. zeyl. 138. \* Blengi.*

cuspidum. *Rumph. amb. 2. p. 189. t. 63.*

indorum. *Pluk. alm. 203. Breyn. cent. 20. t. 8.*

*Rheed. mal. 1. p. 34. t. 20.*

at in India.  $\frac{1}{2}$

MUSOPS foliis confertis. *Fl. zeyl. 137. \* Kauki.*

osiderops macassarensis. *Rumph. amb. 3. p. 19.*

3.

at in India.  $\frac{1}{2}$

## JAMBOLIFERA.

BOLIFERA. *Fl. zey. 139. \**

alones. *Bauh. pin. 460.*

at in India.  $\frac{1}{2}$

peduncu-  
lata.

## SANTALUM.

TALUM. *Mat. med. 183.*

lum verum. *Breyn. ic. 94. t. 5. f. 1.*

lum album. *Bauh. pin. 392. Rumph. amb. 2. p.*

*t. 11.*

at in India.  $\frac{1}{2}$

album.

## MEMECYLON.

MECYLON foliis ovatis. *Fl. zeyl. 136. \**

I i

Cor-

capitella-  
tum.

*Cornus sylvestris*, foliis croceum colorem tingent  
flosculis ad foliorum alas globosis. *Burm. zeyl.*  
t. 30.

*Habitat in Zeylona.* †

## LAWSONIA.

inermis.

1. **LAWSONIA** ramis inermibus. *Fl. zeyl.* 135.  
*orient.* 47.

*Ligustrum ægyptiacum latifolium.* *Bauh. pin.* 4

*Alhenna* f. *Henna arabum.* *Walth. hort.* 3. t. 4

*Pontaletsce.* *Rheed. mal.* 4. p. 117. t. 57.

*Alcanna arabum.* *Bell. itin.* 35.

*Cyprus, Henna, Alcanna.* *Rauw. itin.* 60. t. 6

*Habitat in India, Ægypto.* †

*Affinis maxime sequenti; ut forte cultura mitior fact*

spinosa

2. **LAWSONIA** ramis spinosis. *Fl. zeyl.* 134. *H.*  
*it.* 464. \*

*Rhamnus malabaricus.* *Mail anschi. Pluk. alm.*  
220. f. 1.

*Cyprus Rumph. amb.* 4. p. 42 t. 17.

*Mail-anschi. Rheed. mal.* 1. p. 73. t. 40.

*Habitat in India.* †

## VACCINIUM.

\* *Foliis annotinis deciduis.*

Myrtillus

1. **VACCINIUM** pedunculis unifloris, foliis serratis deciduis, caule angulato. *Fl. lapp.* 143. *H.*  
313; 333. *Mat. med.* 184. *Hort. cliff.* 148.  
*lugdb.* 239. *Hall. helv.* 419.

*Vitis idæa* foliis oblongis crenatis, fructu nigri  
*Bauh. pin.* 470.

*Myrtillus germanica* & *Vitis idæa.* *Dalech. hist.*  
192.

*Habitat in Europæ borealis sylvis umbrosis.* †

stamineum.

2. **VACCINIUM** pedunculis solitariis unifloris,  
ris corolla longioribus, foliis oblongis integris  
*Vaccinium* staminibus corolla longioribus. *Gron.*  
43.

*Vitis idæa americana*, longiori mucronato folio  
nato, floribus urceolatis racemosis. *Pluk. alm.*  
t. 339. f. 3.

*Habitat in America septentrionali.* †

*Frutex. Folia oblonga, integerrima. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, filiformes, corolla longiores. Corollæ quinquesidæ, campanulato-patentes. Antherae 10. Stylus flore longior.*

**VACCINIUM** pedunculis unifloris, foliis integerrimis ovalibus basi ciliatis. *uliginosum.*

*Vaccinium foliis ovalibus integerrimis deciduis. Fl. svec. 312; 332.*

*Vaccinium foliis annuis integerrimis. Fl. lapp. 142. Hall. helv. 414.*

*Vitis idæa foliis subrotundis exalbidis. Bauh. pin. 470.*

*Vitis idæa 11. Clus. hist. 1. p. 61. t. 62.*

*Habitat in Sueciæ borealibus & alpinis, uliginosis.* †

**VACCINIUM** pedunculis simplicibus, foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis. *album.*

*Habitat in Pensylvania. Kalm. †*

*Frutex. Folia ovata, subtus tomentosa. Flores duo vel tres ad apices ramorum: pedunculis aggregatis, brevissimis, nudis.*

**VACCINIUM** pedunculis, simplicissimis unifloris, foliis ovatis mucronatis glabris integerrimis. *mucronatum.*

*Habitat in America septentrionali. Kalm. †*

*Frutex Ramis teretibus, glaucis. Folia elliptica, utrinque glabra, integerrima, mucronata, petiolis canaliculatis insidentia. Pedunculi uniflori, foliis paulo breviores.*

**VACCINIUM** floribus corymbosis ovatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis. *corymbosum.*

*Habitat in America septentrionali. Kalm. †*

*Frutex. Folia oblonga, acuta, nervis subtus villosis. Corymbi ex gemmaceo involucre, sessiles. Corollæ cylindræo-ovatae, longiores, quam in reliquis. Stamina decem.*

**VACCINIUM** racemis filiformibus foliosis: foliis oblongis integerrimis. *frondosum.*

*Vaccinium foliis ovatis integris deciduis, racemis foliosis. Chron. virg. 155. \**

*Habitat in America septentrionali.* †

*Frutex. Folia oblonga, integerrima. Racemi infra folia, bracteis longis, parvis. Pedunculi partiales bracteis*

*ſteis longiores, inſtruſti bracteolis duabus filiformi*  
*Corolla ovato-campanulata. Stamina 10.*

*Ilguſtrinum.* 8. **VACCINIUM** racemis nudis, caule fruticoſo,  
 liis crenulatis oblongis.

*Habitat in Penſylvania. Kalm. 7*

*Flores in Racemis alternis, numeroſis, deſtitutis*  
*ſteis, ſ. foliolis, qua nota facile diſtinguitur.*

*Arctoſta-*  
*phylus.*

9. **VACCINIUM** floribus racemoſis, foliis crenu  
 ovatis acutis, caule arboreo.

*Vitis idæa orientalis maxima, ceraſi folio, flore v*  
*gato. Tourneſ. cor. 42. it. 2. p. 223. t. 223.*

β. *Vitis idæa cappadocica maxima, meiſpili folio,*  
*variegato. Tourneſ. cor. 42.*

*Habitat in Cappadocia. 7*

*Racemi foliis longiores, infra folia ſui, foliolis c*  
*inſtruſti.*

\* \* *Foliis ſempervirentibus.*

*Vitis idæa.* 10. **VACCINIUM** racemis terminalibus nutantibus  
 liis obovatis revolutis integerrimis ſubtus punſ  
**Vaccinium** foliis obverſe ovatis perennantibus. *Fl.*

*145. Fl. ſvec. 314, 334. Mat. med. 185. Hort.*

*148. Roy. lugdb. 239. Hall. helv. 414. Gort. geb*

*Vitis idæa foliis ſubrotundis non crenatis, bacci*  
*bris. Bauh. pin. 470. Oed. dan. t. 40.*

*Habitat in Europæ frigidiſſis ſylvis macris. 7*

*Oxycoccus.* 11. **VACCINIUM** foliis integerrimis revolutis ov  
 caulibus repentibus filiformibus nudis.

*Vaccinium* ramis filiformibus repentibus, foliis o  
 perennantibus. *Fl. lapp. 145.*

*Vaccinium* ramis filiformibus, foliis ovatis perenn  
 bus, pedunculis ſimplicibus ſtipula duplici. *Fl.*

*315; 335. Mat. med. 186.*

*Vitis idæa paluſtris. Bauh. pin. 471.*

*Vaccinia paluſtria. Dod. pempt. 770. Lob. ic. 109*

*Habitat in Europæ paludibus ſphagno repletis. 24*

*Racemus breviffimus, pedunculis longiffimis: bract*  
*alternis; Corolla revoluta.*

*hiſpidulum.* 12. **VACCINIUM** foliis integerrimis revolutis ov  
 caulibus repentibus filiformibus hiſpidis. *Kalm.*  
*p. 37.*

*idæa palustris americana*, oblongis splendentibus  
is, fructu grandiore rubro plurimis intus acinis re-  
o. *Pluk. alm.* 392. t. 320. f. 6.

*idæa palustris virginiana*, fructu majore. *Raj. hist.*

*ut in Americæ septentrionalis paludosis.* 24

*ura antecedentis, sed majora omnia, 3 Caulis*  
*mis setaceis imbricatus.*

## ERICA.

\* *Antheris biaristatis.*

**A** antheris bicornibus inclusis, corollis inæqua- vulgaris  
s campanulatis mediocribus, foliis oppositis sa-  
tis.

foliis quadrifariam imbricatis triquetris glabris e-  
is, corollis inæqualibus calyce brevioribus. *Hort.*

146. *Fl. svec.* 309, 336. *Roy. lugdb.* 442.

vulgaris glabra. *Bauh. pin.* 485. *Fl. lapp.* 147.

myricæ folio hirsuto. *Bauh. pin.* 485.

vulgaris hirsuta. *Raj. angl.* 3. p. 471.

*t in Europæ campestribus sterilibus, frequens. 3*

*ativa: mediocris, longior, brevior, corolla re-*  
*proportionem ad calycem.*

**A** antheris bicornibus exsertis, corollis globosis umbellata,  
ellatis, foliis ternis acerosis glabris.

foliis acerosis glabris ternis, corollis ovatis sta-  
bus brevioribus terminalibus. *Læfl. it.* 138.

*t in Lusitania. 3*

ulus habitu *Ericæ vulgaris*. Folia ternia, ace-  
brevia, glabra, subtus linea alba notata. Um-  
ellæ nullæ absque involucrio. Calyx compositus,  
olla pallide-cærulea, angulata.

**A** antheris bicornibus inclusis, corollis campa- herbacea  
is mediocribus secundis, foliis ternis triquetris  
is.

rocumbens herbacea. *Bauh. pin.* 486.

oris folio 8. *Clus. hist.* 1. p. 44.

*in Europa australiori.*

**A** antheris bicornibus inclusis, corollis ovatis cinerea.  
osis, foliis ternis glabris linearibus.



*Erica* foliis linearibus ternis, floribus globoso-ob-  
gis laxè spicatis. *Guett. stamp. 2. p. 110.*

*Erica* foliis acerosis glabris ternis, corollis oblo-  
ovatis staminibus longioribus verticillato-racem  
*Læfl. it. 137.\**

*Erica* humilis, cortice cinereo arbuti flore. *Bauh.*  
486.

*Erica* coris folio 6. *Clus. hist. 1. p. 47. Oed. dan.*  
*Habitat in Europa media, Oriente. h*

*scoparia.*

5. *ERICA* antheris bicornibus inclusis, corollis ca-  
nulatis longioribus, foliis ternis patentibus,  
albis.

*Erica* erecta, foliis ternis, floribus ad alas fess-  
verticillatis. *Sauv. monsp. 170.*

*Erica* major scoparia, foliis deciduis. *Bauh. pin.*

*Erica* scoparia, flosculis herbaceis. *Lob. ic. 2.1*  
*Sauv. monsp. 46.*

*Habitat Monspeli, in Hispania, & Europa austr.*

*castra.*

6. *ERICA* antheris bicornibus inclusis, corollis su-  
tis mediocribus solitariis, foliis ternis, caule ar-

*Erica* foliis lineari-subulatis ternis, corollis ovatis  
lycibus acutis patulis. *Hort. cliff. 148.*

*Habitat in Æthiopia. h*

*viridi pur-  
purea.*

7. *ERICA* antheris bicornibus inclusis, corollis  
longioribus, racemis corymbosis secundis,  
ternis.

*Erica* foliis lanceolatis oppositis imbricatis, floribus  
versu racemosis. *Hort. cliff. 148. Sauv. mansj.*

*Erica* major, floribus ex herbaceo purpureis.  
*pin. 485.*

*Erica* corios folio 3. *Clus. hist. 1. p. 42.*

*Habitat in Lusitania. h*

*Tetralix.*

8. *ERICA* antheris bicornibus inclusis, corollis  
bosis confertis folio longioribus, foliis quater-  
natis patentibus.

*Erica* foliis subulatis ciliatis quaternis, corollis  
so ovatis terminalibus confertis. *Hort. cliff. 1.*  
*svec. 310, 337. Roy. lugdb. 442.*

*Erica* ex rubro nigricans scoparia. *Bauh. pin.*  
*Habitat in Europæ borealis paludibus cespitosis. t*

*arborea.*

9. *ERICA* antheris bicornibus inclusis, corollis c-

alatis longioribus, foliis quaternis patentissimis,  
caule subarboreo tomentoso.

ca erecta, foliis quaternis, floribus spicato-racemo-  
sis. *Sauv. monsp.* 170. 46.

ca foliis acerosis linearibus patentissimis, corollis  
obovatis, staminibus brevibus. *Hort. cliff.* 47. *Roy.*  
*gdb.* 442.

ca maxima alba. *Bauh. pin.* 485.

ca vitat in Europa australi. *h*

ERICA foliis in summitate quinis, caule procum- *purpureo*  
bente. *Segu. ver.* 280. *scens*

ca procumbens dilute purpurea. *Bauh. pin.* 486. *Raj.*  
*g.* 1715.

ca foliis corios, flore purpureo dilutioris coloris.  
*Bauh. hist.* 1. p. 358.

ca coris folio VII. *Clus. hist.* 1. p. 43.

ca vitat in Europa australi. *h*

\* \* *Antheris muticis obtusis emarginatis.*

ERICA antheris simplicibus inclusis, corollis ovatis *ciliaris*  
regularibus, floribus terno-racemosis, foliis ternis  
obliatis.

ca foliis ovatis ciliatis ternis, corollis ovatis apice  
bulosis irregularibus verticillato-racemosis. *Less.*  
138. \*

ca hirsuta anglica. *Bauh. pin.* 602.

ca XII. *Clus. hist.* 1. p. 46.

ca vitat in Lusitania. *h*

ca ta suffruticosa, bipedalis. Folia terna, patentia,  
filia, ovato-oblonga, acuta, margine-reflexa, cilia-

ca Racemus terminalis, terno verticillatus. Co-  
lla magna, ovata, ore contracto inæquali.

ERICA antheris bifidis exsertis, calycibus duplicatis *imbricata*  
obovatis acutis corolla longioribus, foliis ternis læ-  
vis.

ca vitat in Æthiopia. *h*

ca ex albus est.

ERICA antheris simplicibus bifidis exsertis, corol- *multiflora*  
lis cylindricis, foliis quinis patentibus.

ca a, foliis corios, multiflora. *Bauh. hist.* 1. p. 356.

ca *uj. angl.* 3. p. 471. \*

*Erica maxima purpurascens, longioribus foliis.* *pin.* 485.

*Erica juniperifolia dense fruticans narbonensis.*  
*hist.* 620. *Garid. aix.* 160. *t.* 32. *Sauv. monsp.* 4  
*Habitat in Anglia, G. Narbonensi, Oriente.* *h*

carnea.

14. *ERICA* antheris simplicibus exsertis, corollis  
 tis sublongioribus, foliis quaternis triangularib  
 tentibus glabris.

*Erica procumbens, ternis foliis, carnea.* *Bauh.*  
 486.

*Erica coris folio IX.* *Clus. hist.* 1. *p.* 44.

*Habitat in Pannoniæ, Helvetiæ, Baldi, Trid*  
*areiosis.* *h*

bruniades.

15. *ERICA* antheris bifidis exsertis, corollis gl  
 calyce lanato tectis, foliis ternis subciliatis  
 tibus.

*Erica promont. b. spei floribus albidis, staminib*  
*bris.* *Pet. gaz.* 5. *t.* 2. *f.* 9.

*Eriocephalus bruniades ericæformis monomopat*  
*capitulis globulorum instar interius cavis &*  
*lanugine tectis.* *Pluk. mant.* 69. *t.* 347. *f.* 9.

*Frutex africanus aromaticus, Seb. mus.* 2. *p.* 64.  
*f.* 7.

*Habitat in Æthiopia.* *h*

*Folia linearia, remota, patula, pilis raris ad*  
*Calyces alba lana.*

capitata.

16. *ERICA* antheris bifidis exsertis, corollis glo  
 calycibus lanatis coloratis, foliis ternis hirtis

*Erica carnea promont. cap. spei foliis & floribu*  
*losis.* *Pet. gaz.* 5. *t.* 2. *f.* 10.

*Erica africana, calyce lanuginoso ex viridi lute*  
*ribus concoloribus exiguis lanugine obsitis.* *Se*  
*1. p.* 30. *t.* 20. *f.* 1.

*Erica capitata nodiflora, globulis lanugine ex*  
*virescente obductis.* *Raj. dendr.* 98.

*Habitat in Æthiopia.* *h*

*Dignoscitur Floribus globosis, lanugine luteo-vir*  
*ductis.*

plukenetii.

17. *ERICA* antheris bifidis exsertis, corollis sub  
 dricis subtruncatis longioribus, calycibus simpli  
 foliis ternis linearibus.

**Hamæpithys æthiopica**, foliis læte virentibus, flore oblongo phœniceo plus quam eleganti f. plusquene-  
tii. *Pluk. mant.* 45. t. 344. f. 3. *Seb. mus.* 2. t. 25.  
f. 5.

*Habitat in Æthiopia.* h

**Folia** terna, linearia, conferta. Flores pedunculati, mutantes. Calyx corollæ dimidio brevior, subulatus, carinatus. Corollæ cylindrica, longa, orē lævissime quadrifido. Stamina fere membranacea, linearia, obtusa, corollæ duplo longiora.

**ERICA** antheris bifidis exsertis, corollis clavatis coccinea, quadrifidis, calycibus imbricatis, foliis ternis glabris. **Erica africana** angustifolia, floribus oblongis tubulosis dependentibus coccineis, cum longissimis filamentis concoloribus. *Raj. dendr.* 98. *Seb. mus.* 1. p. 32. t. 21. f. 4.

*Habitat in Æthiopia.* h

**Natura** *E. plukenetii*, sed Caulis tomentosus. Folia linearia, brevia. Pedunculi crassiores, breviores. Calyx imbricatus squamis octo, ovatis, per paria oppositis, nec intimis quaternis. Corollæ præcedentis, sed profundius divisa. Stamina prioris, corollæ duplo longiora, nec Antheris distinguendis a filamentis.

**ERICA** antheris bifidis exsertis, corollis clavato-cylindricis curvis solitariis, foliis ternis glabris. **Erica** foliis linearibus quaternis oppositis villosis, corollis longissimis solitariis. *Hort. cliff.* 148.

**Erica** fruticosa capensis. *Seb. mus.* 1. p. 32. t. 20. f. 4.

*Habitat in Æthiopia.* h

**ERICA** antheris bifidis inclusis, corollis clavato-cylindricis incurvatis pubescentibus acutis, foliis quaternis ciliatis. **Erica** spicata, floribus oblongis ex carneo-purpureis. *Pluk. mant.* 67. t. 346. f. 9.

**Erica** africana frutescens. *Seb. mus.* 2. p. 20. t. 19. f. 5.

*Habitat in Æthiopia.* h

**Folia** linearia, lævia: summa ciliata. Flores terminales, solitarii, sessiles. Corollæ purpureæ, acuminatæ, pubescentes, multoties calyce longiores.

**ERICA** antheris bifidis inclusis, corollis subclavatis hirtis, floribus aggregatis sessilibus, foliis quaternis ciliatis. **Erica** cerinthoides.

*Erica africana*, flore purpureo. *Barth. aff. 2.*  
*Erica coris folio hispido, cerinthoides africana.*  
*cent. 25. t. 33. Seb. mus. 2. t. 22. f. 4. & t. 34*  
*Habitat in Æthiopia. h*

*Frutex ramis compositis. Folia quaterna, ob-*  
*convexa, lævia, subtus sulco exarata, spinulis*  
*ta. Flores magni, ad latera aggesti in ca-*  
*sessiles. Calyx hirtus pilis albis. Corolla læ-*  
*guinea, pilis albis hirta, ore obsolete quadrifida.*

*abietina.*

22. *ERICA* antheris bifidis inclusis, corollis ver-  
 so-cylindricis glabris, floribus lateralibus, foliis  
 ternis ciliatis.

*Erica foliis subulatis glabris quinis pluribusque*  
*cillatis, floribus longissimis terminalibus cor-*  
*Hort. cliff. 148.*

*Erica africana, abietis folio longiore & tenuior-*  
*ribus oblongis saturate rubris. Raj. dendr. 9*  
*mus. 1. p. 31. t. 21. f. 1.*

*Habitat in Æthiopia. h*

*Frutex determinate ramosus. Folia quaterna, ob-*  
*subulata, lævia, canaliculata, acuta. Flores*  
*rales, pedunculis solitariis ex alis foliorum.*  
*foliolis ovatis, purpureis. Corollæ longæ,*  
*E. curvifloræ, sed rectæ, ventricosæ, glab-*  
*obtusæ.*

*pentaphyl-*  
*la.*

23. *ERICA* antheris bifidis inclusis, corollis ov-  
 cutis foliis quinis lævibus.

*Erica africana frutescens, juniperi folio, flore ur-*  
*ri brevissimo. Seb. mus. 1. p. 32. t. 21. f. 2.*

*Habitat in Æthiopia. h*

*pubescens.*

24. *ERICA* antheris bifidis inclusis, corollis sub  
 pubescentibus, foliis quaternis linearibus hi  
*Habitat in Æthiopia. h*

*parviflora.*

25. *ERICA* antheris bifidis inclusis, corollis sub  
 dis longitudine calycis, foliis quaternis cilia-  
*Habitat ad Cap. b. spei. h*

*Folia linearia, incurvata, hispida. Flores inte-*  
*terminaliā conniventia, foliis breviores.*

*phylodes.*

26. *ERICA* antheris bifidis inclusis, corollis ova-  
 flatis glabris, foliis quaternis linearibus glabi-  
 tatis.

*pat in Æthiopia. h*

*patula, lato-linearia, carinata. Flores ad apicem ramorum quasi umbellati. Calyx ovatus, glaber, coloratus, corolla triplo brevior.*

**ICA** antheris bifidis inclusis, corollis inflatis *halicacaba*,  
ximis, foliis ternis linearibus lævibus. *Amæn. acad.*  
*afr. 15. \**

*pat in Æthiopia. h*

*ex altus: Ramis purpurascens; Ramulis sub-  
ntosis, albis. Folia terna, confertissima, lævia,  
rgine scabra. Pedunculi foliis breviores. Corolla  
purascens, glabra, ab omnibus distincta magnitu-  
e & facie calycis Physalidis annuæ.*

**ICA** antheris bifidis inclusis, corollis subovatis *calycina*,  
lyces coloratos æquantibus, foliis ternis lævibus.  
a africana humilis, flore albo urceolari, coris fo-  
r, calyce amplo. *Seb. mus. 2. p. 13. t. 11. f. 7.*

*pat in Æthiopia. h*

*x & Bractæe albæ. Corollæ luteæ.*

**ICA** antheris bifidis inclusis, corollis ovatis ca- *tenuifolia*,  
ces coloratos æquantibus, foliis oppositis linea-  
ous appressis.

a africana tenuifolia, unedonis flore, foliis longi-  
ibus cauli adpressis. *Pluk. mant. 68. t. 346. f. 11.*

*pat in Æthiopia. h*

**ICA** antheris bifidis inclusis, corollis ovatis sub-  
silibus, foliis quinis obtusis ciliatis.

*empetrifo-  
lia.*

a africana, coridis folio, pilosa, flosculis minu-  
limis purpureis inter ramulos dispersis. *Pluk.*  
*int. 68.*

*pat in Æthiopia. h*

**ICA** antheris bifidis inclusis, corollis globosis *pilulifera*,  
abris quaternis, foliis quaternis setaceis patulis.  
*pat in Æthiopia. h*

**ICA** antheris bifidis inclusis, corollis ovatis, ca- *corifolia*,  
cibus planis, bracteis coloratis, foliis ternis glabris.  
a antheris bifidis exsertis, corollis globosis medio-  
ibus, pedunculis triphyllis, foliis quaternis. *Syst.*  
*t. 2. p. 355.*

*Erica africana* glabra fruticosa, coris folio, arbore dilute purpureo. *Seb. mus.* 1. p. 32. t. 21

*Erica rosmarini* foliis incanis, æthiopica, floribus teis magno calyce inclusis. *Pluk. mant.* 68. t. 3

*Erica capensis*, coridis folio, flore rubello. *Pluk. mant.* 7. t. 3. f. 7.

*Habitat in Æthiopia.* ♀

Caulis fruticosus, compositus. Folia terna, glabra. Flores terminales s. umbellulæ, sessile. 3 in singulo pedunculo tres, alternæ, ovate pureæ, magnitudine 3 facie folioli calycini. patens, foliolis ovatis, purpureis. Corolla purpurea.

triflora.

33. *ERICA* antheris bifidis inclusis, corollis subglabris, subvillosis ternis, pedunculis triphyllis, foliis ternis. *Habitat in Æthiopia.* ♀

gnaphalodes.

34. *ERICA* antheris bifidis inclusis, corollis globosis, calycibus duplicibus obtusis. *Habitat in Æthiopia.* ♀

planifolia.

35. *ERICA* antheris bifidis inclusis, corollis campitatis, foliis quaternis ciliatis patentibus. *Erica africana* hirsuta, thymi foliis ternis. *Pluk. mant.* 69. t. 347. f. 1. *Habitat in Æthiopia.* ♀

paniculata.

36. *ERICA* antheris bifidis inclusis, corollis calatis subumbellatis, foliis quaternis linearibus lævibus. *Erica tenuifolia*, flosculis suave rubellis. *Pluk. mant.* 136. t. 279. f. 2. *Erica africana*, angustissimis foliis, flosculis in cæcum congestis. *Seb. mus.* 2. p. 46. t. 44. f. 4. *Habitat in Æthiopia.* ♀  
Frutex. Folia linearia, erecta, fere lævia. parvi, purpurei, uti etiam calyces 3 pedunculati, adeo copiosi, ut totam tegant plantam.

spumosa.

37. *ERICA* antheris bifidis inclusis, calycibus triquetratis inflatis inflexis, foliis ternis lævibus. *acad.* 6. afr. 14. \* *Erica africana*, flore rubro plano. *Seb. mus.* 2. t. 9. f. 10. mala. *Habitat in Æthiopia.* ♀

opicas has omnes ad me misit inspiciendas ex Her-  
o Oldenlandiano, egregii thesauri, de re herbaria  
me meritus, possessor C. Burmannus.

\* \* \* obscura.

ICA racemo terminali, foliis alternis subtus to- dabocil.  
atosis.

cantabrica, flore máximo, foliis myrti subtus in-  
is. *Tournef. inst.* 603.

f. Dabeci hibernis. *Raj. dendr.* 98.

hibernica, foliis myrti pilosis subtus incanis. *Pet.*  
. 42. t. 27. f. 4.

inium cantabricum. *Hudson. angl.* 143.

at in Hiberniæ Gallovidia in montibus Mayo, se-  
cespitoso. h

ra ♂ magnitudo *Andromedæ polifoliæ*. Caules  
icosi, pilosi, ferruginei. Folia alterna, *Andro-*  
*æ*, lanceolata, subpetiolata, lateribus revoluta, sub-  
albo tomentosa, supra pilis rarissimis adpersa. Ra-  
breviores. Racemus longus, terminalis. Calyx  
dripartitus, minimus. Capsula erecta, quadrilo-  
uris, quadrivalvis, magna. Flores non vidi, quos  
ribant autoptæ.

## DAPHNE.

\* *Floribus lateralibus.*

HNE floribus sessilibus ternis caulinis, foliis Mezereum.  
ceolatis deciduis.

ne floribus sessilibus infra folia elliptico-lanceolata.

*Lapp.* 140. *Fl. svec.* 311, 338. *Mat. med.* 179.

*et. cliff.* 147. *Roy. lugdb.* 201.

ola folio deciduo, flore purpureo, officinis Lau-  
la femina. *Bauh. pin.* 462.

oides. *Cam. epit.* 937.

ut in Europæ borealis sylvis. h

HNE floribus sessilibus axillaribus, foliis lan Thymolæa.  
latis, caulibus simplicissimis.

ne floribus tetrandris secundum caules simplicif-  
os. *Sauv. monsp.* 56.

elæa foliis polygalæ glabris. *Bauh. pin.* 463.

elæa alpina glabra, flosculis subluteis ad folio-

ortum sessilibus. *Pluk. alm.* 366. t. 229. f. 2.

Sa-



Sanamunda viridis vel glabra. *Bauh. prodr.* 1

Sanamunda glabra. *Baub. hist.* 1. p. 592.

*Habitat in Hispania & Monspeli in Horto Dei*

villosa.

3. **DAPHNE** foliis sessilibus lateralibus solitariis lanceolatis planis ciliatis pilosis confertis.

*Thymelæa villosa minor lusitanica, polygonifolia*

*Tournef. inst.* 594.

*Habitat in Lusitania, Hispania, Alstræner. h*

*Frutex ramis alternis. Folia polygoni, lanceolata,*

*vix petiolata, utrinque pilis albis remotis:*

*ribus in pagina superiore, pluribus ad marginem*

*Ex alis rudimenta plurima foliosa ramulorum*

*de quasi verticillata. Flores angusti, parvi-*

*breviores.*

Tarton-rai-  
ra.

4. **DAPHNE** floribus sessilibus aggregatis axillis foliis ovatis utrinque pubescentibus nervosis

*orient.* 125.

*Thymelæa foliis candicantibus & serici instar molli*

*Bauh. pin.* 463.

*Tarton-Raire galloprovinciæ monspeliensium*

*ic.* 371.

*Habitat in Galloprovinciæ. h*

alpina.

5. **DAPHNE** floribus sessilibus aggregatis lateralibus foliis lanceolatis obtusiusculis subtus tomentosis

*Daphnes aliud rarum, foliis supremis hirsutis*

*fasc.* 6. t. 3. f. 7.

*Thymelæa cantabrica juniperifolia, ramulis pubescentibus.*

*Tournef. inst.* 595.

*Thymelæa floribus inter folia, folio utrinque lanceolato*

*Hall. helv.* 187. *Sauv. monsp.* 57.

*Chamelæa alpina, folio inferne incano. Bauh.*

*1. 462.*

*Chamelæa alpina incana. Lob. ic.* 370.

- β. *Chamelæa fabaudica, folio utrinque incano albo. Raj. hist.* 1583.

*Thymelæa, incana, mezerei folio & facie, l*

*admodum fragilibus. Pluk. alm.* 366. t. 229. f. 1

*Habitat in Alpibus Helvetiæ, Genevæ, Italiæ.*

*h*

I aureola.

6. **DAPHNE** racemis axillaribus, foliis lanceolatis glabris.

ne racemis lateralibus, foliis lanceolatis integris.  
*rt. cliff. 147. Hort. ups. 94. Mat. med. 180. Sauv.*  
*isp. 57.*

cola sempervirens, flore viridi, quibusdam Lau-  
 la mas. *Bauh. pin. 682.*

cola. *Dod. pempt. 365.*

at in Anglia, Helvetia, Gallia, Baldo. *h*

PHNE pedunculis lateralibus bifloris, foliis lan- pontica.  
 lato-ovatis.

melæa pontica, citrei foliis. *Tournef. itin. 3. p.*  
*p. t. 180.*

at in Ponto. *h*

\* \* *Floribus terminalibus.*

PHNE capitulo terminali pedunculato, foliis op- indica.  
 sitis oblongo-ovatis glabris. *Osbeck. it. 246.*

at in China. *h*

ex parvus. Folia opposita, oblongo-ovata, inte-  
 rima, glabra. Pedunculus terminalis, brevissi-  
 s, apice gerens flores 6. ad 8. sessiles.

PHNE floribus congestis terminalibus sessilibus, Cneorum.  
 iis lanceolatis nudis.

ine humifusa, foliis oblongis flores sessiles termi-  
 les subcingentibus. *Sauv. monsp. 57. Duham. arb.*

t. 94.

melææ affinis facie externa. *Bauh. pin. 463.*

rum. *Matth. hist. 46. Clus. hist. 89.*

at in Helvetia, Hungaria, Pyrenæis, Baldo, L.

*Munchhaujen. h*

APHNE panicula terminali, foliis lineari-lanceo- Gnidium.  
 tis acuminatis.

hne foliis lanceolatis basi angustioribus, racemo  
 ido terminali. *Sauv. monsp. 56.*

hne floribus racemosis, foliis lineari-lanceolatis a-  
 uminatis integris. *Guett. stamp. 2. p. 427.*

melæa foliis lini. *Bauh. pin. 463.*

melæa. *Clus. hist. 1. p. 87. Cam. epit. 974.*

itat in Hispania, Italia, G. Narbonensi. *h*

APHNE floribus terminalibus pedunculatis, folii squarrosa.  
 arsis linearibus patentibus mucronatis.

*Thymelæa capitata lanuginosa, foliis creberrimis aculeatis. Burm. afr. 134. t. 49. f. 1.*  
*Habitat in Æthiopia. h*

## DIRCA.

palustris.

1. **DIRCA.** *Amæn. acad. 3. p. 12. t. 1. f. 7. 1.*  
*p. 88. Duham. arb. 1. t. 212.*

*Thymelæa floribus albis primo vere erumpentibus oblongis acuminatis, viminibus & cortenacibus. Gron. virg. 155.*

*Habitat in Virginie paludosis. h*

## GNIDIA.

pinifolia.

1. **GNIDIA** foliis sparsis lineari subulatis, flosculicillatis, floribus aggregatis terminalibus  
*Rapunculus foliis nervosis linearibus, floribus non galeatis. Burm. afr. 112. t. 41. f.*  
*Habitat in Æthiopia. h*

tomentosa.

2. **GNIDIA** foliis alternis ovato-lanceolatis.  
*Habitat in Æthiopia. h*  
*Flores tomentosi, capitati, terminales.*

oppositifolia.

3. **GNIDIA** foliis oppositis lanceolatis.  
*Habitat in Æthiopia. h*  
*Frutex ramis rectis Folia opposita, lanceolata, integerrima. Flores terminales, confundibuliformes, tubo villosa, petalis emarginatis.*

## STELLERA.

Passerina.

1. **STELLERA** foliis linearibus, floribus quaternis  
*Amæn. acad. 1. p. 400. Sauv. mosp. 69.*  
*Passerina foliis linearibus, floribus laxè spicatis in foliorum binorum alis sessilibus. Guett. Dalib. parif. 118.*  
*Passerina. Bauh. hist. 3. p. 456.*  
*Lithospermum, linariæ folio, germanicum pin. 259.*  
*Linaria alterna botryoides montana. Column. p. 82. t. 80.*  
*Habitat in Italiæ, Galliæ, Germaniæ campis apricis.*

**TELLERA** foliis lanceolatis, floribus quinquefi- *Chamaejasme*  
dis. *Amæn. acad.* 1. p. 400. \*  
*Chamaejasme* radice mandragoræ. *Ann. ruth.* 16. t. 2.  
habitat in Sibiria. *Gmelin* 24

## PASSERINA.

**PASSERINA** foliis linearibus convexis quadrifariam *filiformis.*  
imbricatis, ramis tomentosis.

*Passerina* foliis linearibus. *Hort. cliff.* 246. t. 11. \*  
*Roy. lugdb.* 208.

*hymelæa* æthiopica fruticosa, foliis in longum striatis,  
furculis valde tomentosis. *Pluk. alm.* 180.

*hymelæa* æthiopica, passerinæ foliis. *Breyn. cent.* 10.  
t. 6.

habitat in Æthiopia. *h*

**PASSERINA** foliis carnosissimis extus glabris, caulibus *hirsuta.*  
tomentosis.

*hymelæa* tomentosa, foliis sedi minoris. *Bauh. pin.*  
461.

*namunda* 3. *Clus. hist.* 1. p. 89. *Breyn. cent.* t. 19.

*esamoides* parvum dalechampi. *Bauh. hist.* 1. p. 595.

habitat in Galloprovincia, Italia, Oriente. *h*

**PASSERINA** foliis ovatis tomentosis, floralibus *sericea.*  
quaternis, caule hirsuto, filamentis bifurcatis. *Amæn.*  
*acad.* 4. p. 313. \*

*hymelæa* sericea, foliis oblongis, floribus tubulosis  
angustissimis. *Burm. afric.* 135. t. 49. f. 2.

habitat in Æthiopia. *h*

**PASSERINA** foliis lanceolatis glabris acuminatis ad- *dodecandra.*  
pressis, floribus dodecandris sessilibus, staminibus  
quatuor inclusis. *Amæn. acad.* 4. p. 271. \*

*hymelæa* foliis oppositis cruciatis. *Burm. afr.* 127.  
t. 147. f. 1, 2.

habitat in Æthiopia. *h*

**PASSERINA** foliis ovatis glabris acutis, floribus ob- *lævigata.*  
tusis. *Amæn. acad.* 4. p. 312. \*

*hymelæa* foliis planis acutis, coma & floribus purpu-  
reis. *Burm. afric.* 137. t. 49. f. 2.

habitat in Æthiopia. *h*

**PASSERINA** foliis lanceolato-linearibus glabris, flo- *capitata.*  
*Spec. plant. pars I.* K k ribus

ribus capitatis: receptaculo incrassato.

6. afr. 16. \*

*Thymelæa* foliis linearibus alternis, floribus ex  
tiolo copiosis. *Burm. afric.* 133. t. 48. f. 3.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* †

ciliata. 7. *PASSERINA* foliis lanceolatis subciliatis op  
mis nudis.

*Passerina* foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 146. *R.*  
208. *Gron. orient.* 126.

*Thymelæa* foliis chamæleæ minoribus hirsutis  
*pin.* 463.

*Thymelæa* foliis oblongis acutis ad oras fir  
*Burm. afric.* 129. t. 47. f. 2.

*Sanamunda* 1. *Clus. hist.* 1. p. 88.

*Erica africana*, rusci folio. *Seb. mus.* 2. p. 15.  
f. 9.

*Habitat in Æthiopia, Hispania, Oriente.* †

uniflora. 8. *PASSERINA* foliis oppositis linearibus, flor  
litariis terminalibus, ramis glabris.

*Thymelæa* foliis triquetris cruciatim oppositis,  
*riceo.* *Burm. afr.* 132. t. 48. f. 2.

*Thymelæa* ramosa, linearibus foliis angustis, fl  
litario. *Burm. afric.* 131. t. 48. f. 1.

*Habitat in Æthiopia.* †

## LACHNEA.

ericeopha-  
la.

1. *LACHNEA* capitulis solitariis lanatis, foliis  
fariam imbricatis.

*Habitat in Æthiopia.* †

*Folia trigona gibba.* Capitula terminalia, fol  
tomentosa, cincta lana candida.

conglome-  
rata.

2. *LACHNEA* capitulis confertis, foliis laxis.

*Thymelæa africana*, polii angustioribus foliis, fl  
in capitulis summo caule conglomeratis. *Pluk.*

179. *Raj. dendr.* 54.

*Sanamunda* 3. *Clusii* affinis, polii folio. *Breyer*  
18. t. 7.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* †

## BÆCKEA.

frutescens.

1. *BÆCKEA*. *Osborn.* 231. t. 1. \*

*Habitat in China.* † *D. D. Abrah. Bæck S. R. M. Scia Archiater, & Amicus noster vere sincerus, e cujus horto sicco purimas rariores stirpes obtinui-  
mus, etiam hanc primus nobiscum communicavit.*

*Frutex habitu abrotani, ramis virgatis: Ramulis opposi-  
tis, brevibus, simplicibus. Folia opposita, linearia,  
acuta, glabra, integerrima. Flores axillares, solita-  
rii: pedunculo nudo longitudine floris, foliis longe  
breviore. Perianthium infundibuliforme, quinque-  
dentatum. Petala 5, subrotunda, calyci inserta. Fi-  
lamentum 8, quorum 6 paria, & 2 solitaria, brevissi-  
ma, inflexa. Antheræ subovatae, parvae. Germen  
subrotundum. Stylus filiformis, corolla brevior. Sti-  
gma capitatum. Chinenſibus Tjongina. Osbeck.*

## DIGYNIA.

## GALENIA.

*GALENIA. Hort. cliſ. 150. Roy. lugdb. 209.*

*africana.*

*Sherardia. Pont. epist. 14.*

*Kali lignosum, flore muscoso, rosmarini folio. Bocc.  
mus. 150. t. 110.*

*Atriplex africana lignosa frutescens, rosmarini foliis.  
Till. pis. 20. t. 15.*

*Habitat in Africa. †*

## WEINMANNIA.

*WEINMANNIA.*

*Windmannia fruticosa, foliis subrotundis serratis per planata.  
pinnae cordato alatas, racemis terminalibus, pinnis  
& ramis oppositis. Brown. jam. 212.*

*Habitat in Jamaica. †*

## MOEHRINGIA.

*MOEHRINGIA.*

*Alfene montana, capillaceo folio. Bauh. pin. 251. muscosa.  
Scheuch. alp. 503. t. 6. Pluk. alm. 23. t. 75. f. 1.*

*Alfene saxifraga angustifolia minima montana. Col.  
ecphr. 1. p. 292. t. 290.*

*Alfene tenuifolia muscosa. Bauh. pin. 251. Moris. bles.  
10. hist. 2. p. 551. f. 5. t. 23. f. 12.*

*Habitat in Alpibus Helvetiæ, Italiæ, Austriæ, & speliis ad fontes & scaturigines.*

## TRIGYNIA.

### POLYGONUM

\* *Atraphaxoides caule frutescente.*

- frutescens. 1. **POLYGONUM** caule fruticoso, calycinis duobus reflexis. *Hort. ups.* 95.  
*Atraphaxis inermis, foliis planis. Hort. cliff.* 12  
*lugdb.* 209.  
*Lapathum orientale, frutex humilis, flore p*  
*Tournef. cor.* 38.  
*Lapathum dauricum montanum fruticans, ra*  
*sparsis. Ann. ruth.* 227.  
*Habitat in Sibiria, Dauria. †*

\* \* *Bistorta spica unica.*

- Bistorta. 2. **POLYGONUM** caule simplicissimo monost  
 foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Mat.* 1  
*Bistorta foliis ovato-oblongis acuminatis H*  
*150. Hort. ups.* 95. *Roy. lugdb.* 217.  
*Bistorta major, radice magis intorta. Bauh. p*  
*Bistorta. Cam. epit.* 683.  
*Habitat in montibus Helvetiæ, Austriæ, Galliæ*  
 viviparum. 3. **POLYGONUM** caule simplicissimo monost  
 foliis lanceolatis.  
*Bistorta foliis lanceolatis. Fl. lapp.* 152. *Fl. Sa*  
*340. Hort. cliff.* 150.  
*Bistorta montana minor, radice intorta inodo*  
*sculis in spicæ cacumine albis sterilibus, infe*  
*cæ parte tuberculis proliferis turbinatis puni*  
*cunda. Ann. ruth.* 169.  
*Bistorta alpina media. Bauh. pin.* 192. *Oed. dai*  
*Bistorta alpina minor. Bauh. pin.* 192,  
*Bistorta alpina minima. Hall. opusc.* 234.  
*Habitat in Europæ subalpinis pascuis duris. ‡*

\* \* \* *Persicaria pistillo bifido.*

virginia  
num.

4. **POLYGONUM** floribus pentandris semidig  
 corollis quadrifidis inæqualibus, foliis ovat

**Perficaria** floribus pentandris digynis, corolla quadrifida inæquali. *Wach. ultr.* 258.

**Perficaria** florum staminibus quinis, stylo duplici, corolla quadrifida inæquali. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 43. *Roy. lugdb.* 216.

**Perficaria** frutescens maculosa virginiana, flore albo. *Morif. hist.* 2. p. 589. *Raj. hist.* 183.

**Habitat in** Virginia. 2.

**POLYGONUM** floribus pentandris semidigynis, staminibus corollæ regulari æqualibus. Lapathifolium.

**Perficaria** floribus pentandris digynis, corolla regulari staminibus æquali. *Wach. ultr.* 257.

**Perficaria** florum staminibus quinis semidigynis, stylo bifido corollæ regulari æquantibus. *Hort. cliff.* 42.

**Perficaria** major, lapathi foliis, calyce floris purpureo. *Tournef. inst.* 510. *Raj. suppl.* 119.

**Perficaria** Hydropiper. *Lob. ic.* 315.

**Habitat in** Gallia.

**POLYGONUM** floribus pentandris semidigynis, staminibus corolla longioribus. amphibium.

**Perficaria** florum staminibus quinis corollam superantibus, stylo bifido. *Hort. cliff.* 41. *Roy. lugdb.* 216.

**Perficaria** floribus pentandris digynis, corolla staminibus brevior. *Fl. svec.* 318; 341.

**Potamogeton** salicis folio. *Bauh. pin.* 193.

**Habitat in** Europa.

**POLYGONUM** foliis crenatis. † ferratum.

**Polygonum** folio oblongo crenato. *Shaw. afr.* 489.

**Habitat in** Mauritania.

**POLYGONUM** floribus pentandris trigynis, foliis lanceolatis. ocreatum.

**Perficaria** spicis longis numerosis, vaginis integris, floribus pentandris trigynis. *Gmel.*

**Habitat in** Sibiria. *D. Gmelin.*

**Stipulæ** sunt vaginae integræ, ventricosæ, leves, ampliores multo quam caulis. Folia lanceolata, revoluta. Flores racemosi,

**POLYGONUM** floribus hexandris, semidigynis, Hydropiper foliis lanceolatis, stipulis submuticis.



*Polygonum foliis lanceolatis, floribus hexandris midigynis. Mat. med 187.*

*Perficaria floribus hexandris semidigynis. Fl. suec. 343.*

*Perficaria florum staminibus senis, stylo bifido. E. cliff. 46. Roy. lugdb. 216.*

*Perficaria urens s. Hydropiper. Bauh. pin. 101.*

*Hydropiper. Dod. pempt. 607.*

*Habitat in Europæ subhumidis. ☉*

**Perficaria. 10. POLYGONUM** floribus hexandris digynis, foliis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ciliatis.

*Perficaria floribus hexandris digynis. Fl. suec. 319.*

*Perficaria florum staminibus senis, stylo duplici. E. cliff. 42. Gron virg. 157. Roy. lugdb. 216.*

*Perficaria mitis. Bauh. hist. 3. p. 779. Fl. lapp. 71.*

*Perficaria mitis maculosa & non maculosa. Bauh. 101.*

*Perficaria foliis angustissimis pene glabris, spinis interruptis rarissimis, vaginis ciliaribus. Hall. helv. gætt. 29.*

*β. Perficaria angustifolia. Bauh. pin. 101. prodr. 43.*

*γ. Perficaria foliis subtus tomentosis. Hall. helv. gætt. 28.*

*Habitat in Europæ cultis. ☉*

*Folia subtus tomentosa.*

**barbatum. 11. POLYGONUM** floribus hexandris trigynis, foliis virgatis, stipulis truncatis setaceo-ciliatis, foliis lanceolatis.

*Perficaria maderaspatana, longiore folio, hirsuta. alm. 288. t. 10. f. 7?*

*Perficaria foliis ovatis glabris. Kraschen. comm. 1747. p. 375. t. 13?*

*Perficaria procumbens longissima angustissima maculosa, spica longiori laxiori & graciliore. jam. 48. hist. 1. p. 17. t. 3. f. 1.*

*Velutta-modela-mucu. Rheed. mal. 12. p. 145. (non 76.).*

*Habitat in China.*

*Caulis herbaceus, rufus. Stipulæ vaginales laxae, truncatae, ciliatae, setis validis longitudine ipsius stipulae. Spicæ virgatae, longae: bracteae remotis, tribus ex singula bractea turbinata. lina lanceolata.*

**POLYGONUM** floribus heptandris digynis, foliis orientale. ovatis, caule erecto, stipulis hirtis hypocrateriformibus.

*Perficaria* florum staminibus sex pluribusque, stylo duplici. *Hort. cliff.* 42. *Hort. upf.* 6. *Roy. lugdb.* 216.

*Perficaria* foliis ovato-lanceolatis acutis, foliis pentandris, caule erecto. *Mill. dict. t.* 201.

*Perficaria* orientalis, nicotianæ folio, calyce florum purpureo. *Tournef. cor.* 38. *Comm. rar.* 43. *t.* 43.

*Schovanna-modela* muccu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 147. *t.* 76. (non 77.).

*Habitat in Oriente, India.* ☉

*Indica longe hirsutior est, quam orientalis.*

**POLYGONUM** floribus octandris digynis, pedunculis hispida, foliis lanceolatis, stipulis muticis. pensylvanicum.

*Habitat in Pennsylvania.* *Kalm.*

*Facies* ♂ *habitus* *Fol. Perficariæ*, sed majora strictiora omnia. *Caulis* ramosus, angulatus. *Folia* lanceolata, acuminata carina subtus admodum scabra. *Stipulæ* truncatæ, muticæ. *Pedunculi* scabri, setis rigidiusculis apice gluten secermentibus. *Spicæ* subracemose, flosculis pedicellatis.

\* \* \* \* *Polygonum foliis indivisis, floribus octandris.*

**POLYGONUM** floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovali-lanceolatis sempervirentibus, caule suffrutescente. maritimum.

*Polygonum maritimum latifolium.* *Bauh. pin.* 281.

*Polygonum maritimum.* *Cam. epit.* 691.

*Habitat in littoribus M. mediterranei, Orientis, Virginiae.* ♀

*Affine nimis P. aviculari, ut vix distinguatur, etiam floribus quaternis* ♂ *caule hinc planiore; sed majora durioraque omnia. Folia ovata, coriacea, sempervirentia, exsiccatione cærulescentia. Caulis brevior, durus, perennans.*

**POLYGONUM** floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. aviculare..

*Polygonum caule procumbente herbaceo, foliis lanceolatis integerrimis.* *Mat. med.* 185.

*Polygonum.* *Hort. cliff.* 150. *Fl. suec.* 322; 339. *Gron. virg.* 44. *Roy. lugdb.* 215. *Hall. helv.* 182.

*Polygonum latifolium.* *Bauh. pin.* 281.

β. Polygonum brevi angustoque folio. *Bauh. pin.* 281.

γ. Polygonum oblongo angusto folio. *Bauh. pin.* 281.  
*lapp.* 153.

δ. Polygonum angustis foliis, calycibus purpurascenti  
*Dill. app.* 65.

ε. Polygonum erectum humile, foliis orbum.  
*app.* 65.

*Habitat in Europæ cultis ruderatis.* ☉

erectum. 16. POLYGONUM floribus octandris trigynis ar-  
ribus, foliis ovalibus, caule erecto herbaceo.

*Habitat in Philadelphia, enata ex seminibus D.*  
*mi.* ☉

articulatum. 17. POLYGONUM floribus octandris trigynis,  
cis articulatis paniculatis, stipulis vaginalibus truncatis.

*Habitat in Canada. Kalm.* ☉

*Radix fibrosa, parva. Caulis pedalis, ramis su-*  
*alternis; subdivisus in paniculam floriferam. S-*  
*læ solitariae, vaginales, superne latiores, in-*  
*truncatae, nec fissæ. Folia linearia, glabra.*  
*culam terminant Spicæ filiformes, angustissimæ*  
*bricatæ bracteis vaginalibus, turbinatis, truncati*  
*sinu singulo oritur Pedunculus solitarius, capil-*  
*basi articulatus, coloratus, uniflorus. Coroll-*  
*carnata, quinquepartita, fundo laxiore quam*  
*aviculari, staminibus octo, Pistillo stylis 3.*

divaricatum 18. POLYGONUM floribus octandris trigynis  
mosis, foliis lanceolatis, caule divaricato pa-  
Helxine foliis lanceolatis, caule diffuso. *Hort. u.*  
*Fagopyrum orientale ramosum & multiflorum,*  
*carixæ folio. Tournef. cor.* 39. *Buxb. cent.* 2.  
*t.* 31.

*Perficaria alpina, folio nigricante, floribus all-*  
*All. pedem.* 41. *t.* 8.

*Perficaria alpina altera saxatillis, foliis duri-*  
*acutis. Bocc. mus.* 2. *p.* 108. *t.* 83.

*Habitat in Sibiria, Corsica.* 24

\* \* \* \* \* *Helxine foliis subcordatis.*

chinensis 19. POLYGONUM floribus octandris trigynis  
dunculis scabris, foliis ovatis.

*Habitat in India, China.*

*s flexuosus.* Folia ovato-cordata, f. lato-ovata, bra utrinque. Pedunculi hispidi, apice sæpius idi. Flores capitati. Stipulæ vaginales, late, gerrimæ nec ciliatæ, ovatæ. Flores in capitulis rotundis, pauci, terminales.

**LYGONUM** foliis triangularibus, caule acuto, stipulis perfoliato-foliosis patentibus subro- perfoliatum  
idis.

at in India. Burmannus.

is *P. sagittato* & *arifolio*. Caulis angulatus aculeatus parvis recurvis, ut etiam Petioli. Stipulæ non cinantes, sed patentes, foliaceæ, ovatæ f. subundæ, integerrimæ. Folia triangularia, basi pa- n sinuata, latiora quam longa, interdum pel- a. Pedunculi ad apicem caulis, pauciflori, acuti.

**LYGONUM** foliis sagittatis, caule aculeato. ine caule aculeato, foliis sagittatis. Gron. virg. 44. sagittatum.  
ld. noveb. 92.

ine caule erecto aculeis reflexis exasperato. Hort. 4. 151. t. 12. \* Roy. lugdb. 211.

tritico similis, angustiori folio, convolvuli mo- scandens, caule spinulis deflexis densius obsito. uk. mant. 74. t. 394. f. 5.

ta posterior e novo belgio. Laët. amer. 73. t. 74. tat in Virginia, Marilandia madidis.

**LYGONUM** foliis hastatis, caule aculeato. tritico similis spinosa scandens, ari folio latiore, arifolium.  
ridana. Pluk. amalth. 87. t. 398. f. 3.  
ta prior e novo belgio. Laët. amer. 73.  
tat in Virginia, Florida.

**LYGONUM** foliis cordato-sagittatis, caule in- mi erecto, seminibus subdentatis. tataricum.  
ine caule erectiusculo inermi, foliis cordato-sa-  
ttatis, seminibus subdentatis. Hort. upf. 96.  
xine caule erecto inermi, foliis cordato-sagittatis,  
minum angulis dentatis. Hort. cliff. 151.  
otriticum sibiricum. Aët. stockh. 1744. p. 117.

4.  
tat in Tataria. ☉

- Fagopyrum.** 24. **POLYGONUM** foliis cordato - sagittatis ,  
 erectiusculo inermi , seminum angulis æqualibus  
 Polygonum caule erectiusculo inermi ramoso ,  
 cordato-sagittatis , seminibus lævibus. *Mat. med.*  
 / Helxine caule erectiusculo inermi , foliis cordato-  
 gittatis , seminibus integerrimis. *Hort. ups.* 96.  
 Helxine caule erectiusculo inermi , foliis cordato-  
 gittatis. *Hort. cliff.* 151. *Fl. svec.* 324, 345. *Roy.* 217.  
 Erysimum cereale , folio hederaceo. *Bauh. pin.*  
 Ocymum cereale. *Tabern. hist.* 276.  
*Habitat in Asia.* ☉
- Convolvulus.** 25. **POLYGONUM** foliis cordatis , caule volubili  
 floribus planiusculis.  
 Helxine caule volubili. *Fl. lapp.* 154. *Fl. svec.* 344. *Hort. cliff.* 150. *Gron. virg.* 157. *Roy.* 217.  
 Convolvulus minor , semine triangulo. *Bauh. pin.*  
 Convolvulum nigrum. *Dod. pempt.* 396.  
*Habitat in Europæ agris.* ☉  
 Caules striati. Racemi ex alis. Flores etiam ad  
 pedunculi communis. Semina calyce triquetrolatis
- dumetorum.** 26. **POLYGONUM** foliis cordatis , caule volubili  
 vi , floribus carinato - alatis.  
 Fagopyrum prælongum dumetorum , seminibus  
 duplici more dispositis. *Dill. app.* 60.  
 Fagopyrum scandens altissimum dumetorum , se-  
 bus tribus alis pellucidis. *Rupp. jen.* 99. *Hall.* 173.  
 Fagopyrum sylvaticum scandens , flore foliaceo.  
*anth.* 265.  
 Fagopyrum majus scandens. *Vaill. parif.* 52.  
*Habitat in Europæ australioris sylvis umbrosis.* ☉  
 Folia cordata lobis baseos rotundatis. Caulis non  
 tus. Panicula e racemo composito , alternatim bi-
- scandens.** 27. **POLYGONUM** foliis cordatis , caule erecto  
 dente , petiolis basi subtus poro pertusis.  
 Polygonum foliis cordatis , caule volubili , flo-  
 carinatis. *Syst. nat.* 1. p. 364.

**Eragopyrum scandens americanum maximum.** *Tournef. inst. 511.*

**Eragopyrum scandens,** caule rubente, semine nigro. *Gron. virg. 44. Cold. novch. 93.*

**Eragotriticum volubile majus virginianum.** *Pluk. alm. 143. t. 177. f. 7.*

**Eragopyrum scandens f. Volubilis nigra major,** flore & fructu membranaceis compressis *Sloan. jam. 46. hist. 1. p. 138. t. 90. f. 1.*

**Habitat in America.** ☉

## COCCOLOBA.

**COCCOLOBA** foliis cordato-subrotundis nitidis. *Uvifera.*

**Coccoloba** foliis subrotundis integris nitidis planis, racemis fructuum cernuis. *Jacq. amer. 19. hist. t. 73.*

**Coccolobis** foliis crassis orbiculatis sinu aperto. *Brown. jam. 208.*

**Polygonum** foliis subrotundis, caule arboreo, fructibus baccatis. *Sp. pl. 1. p. 365.*

**Uvifera** foliis subrotundis amplissimis. *Hort. cliff. 487.*

**Uvifera litorea,** foliis amplioribus fere orbiculatis crassis, americana. *Pluk. alm. 394. t. 236. f. 7.*

**Guajabara racemosa,** foliis coriaceis subrotundis. *Plum. ic. t. 445.*

**Populus americana rotundifolia.** *Bauh. pin. 430.*

**Prunus maritima racemosa,** folio subrotundo glabro, fructu minore purpureo. *Sloan jam. 183. hist. 2. p. 129. t. 220. f. 3. Raj. dendr. 40. Catesb. car. 2. p. 96. t. 96.*

**Habitat in America.** ☿

**COCCOLOBA** foliis orbiculatis pubescentibus. *rubescens.*

**Coccoloba grandifolia** foliis subrotundis integris hirsutis rugosis. *Jac. amer. 19.*

**Coccolobis arborea,** foliis orbiculatis. *Brown. jam. 210.*

**Scorteia arbor americana,** amplissimis foliis averfa parte nervis extantibus. *Pluk. phyt. 222. f. 8.*

**Habitat in America.** ☿

**COCCOLOBA** foliis lanceolato-ovatis. *punctata.*

**Coccoloba** foliis ovali-oblongis acuminatis planis. *Jacq. amer. 19.*

**Coccolobis** foliis oblongo-ovatis venosis, uvis minoribus punctatis. *Brown. jam. 240.*

*Uvif.*

Uvifera arbor americana, fructu aromatico pundo  
*Pluk. alm. 394. t. 237. f. 4.*  
*Habitat in America. h*

- excoriata. 4. COCCOLOBA foliis ovatis, ramis quasi excortic  
 Coccoloba foliis ovato-oblongis acuminatis ru  
*Jacq. amer. 19.*  
 Coccolobis montana major arborea, foliis subro  
 tis, cortice lævi. *Brown. jam. 210.*  
 Guajabara alia racemosa, foliis oblongis. *Plu*  
*146. f. 1?*  
 Arbor indica, glycyrrhizæ foliis subrotundis, florib  
 prælongam spicam adactis. *Pluk. amalth. 22. t. 363*  
*Habitat in America. h*

- tenuifolia. 5. COCCOLOBA foliis ovatis membranaceis-  
*acad. 5. p. 397. \**  
 Coccolobis frutescens, foliis subrotundis, fructu  
 nore trigono. *Brown. jam. 210. t. 14. f. 3.*  
*Habitat in Jamaica. h*

## PAULLINIA.

- asiatica. 1. PAULLINIA foliis ternatis, caule aculeato, c  
 nullis. *Fl. zeyl. 143. \**  
 Chamælæa trifolia aculeata. *Burm. zeyl. 58. t. 2.*  
 Frutex baccifer indicus spinosus trifolius, floribu  
 catis. *Pluk. alm. 202. t. 95. f. 5.*  
 Kaka-toddali. *Rheed. mal. 5. p. 81. t. 41.*  
*Habitat in India. h*

- Seriana. 2. PAULLINIA foliis ternatis, petiolis teretiuf  
 foliolis ovato-oblongis.  
 Paullinia foliis ternatis, foliolis crenatis, pedu  
 cirrhiferis. *Hort. cliff. 152.*  
 Seriana scandens triphylla & racemosa. *Plum. ge*  
*ic. 113. f. 2.*  
*Habitat in America calidiore. h*

- Cururu. 3. PAULLINIA foliis ternatis, petiolis marginat  
 liolis cuneiformibus obtusis subdentatis.  
 Paullinia foliis ternatis, foliolis obtusis vix de  
 latis glabris desinentibus in petiolum prop  
*Hort. cliff. 151. \**  
 Cururu scandens triphylla. *Plum. gen. 34. ic. 111.*  
*Habitat in America calidiore. h*

**PAULLINIA** foliis biternatis, petiolis marginatis, foliolis ovatis integris. *mexicana.*

*Paullinia* foliis ternato-decompositis, caule aculeato.

*Hort. cliff.* 152.

*Meriana* scandens enneaphylla & racemosa. *Plum. gen.*

34. *ic.* 113. *f.* 1.

*Quauhmeati.* *Hern. mex.* 289.

*Habitat in America calidiore.* *h*

**PAULLINIA** foliis biternatis, foliolis ovatis subsinuatis. *curassavica.*

*Paullinia* foliis decompositis ternatis, caule inermi.

*Hort. cliff.* 152. \*

*Sururu* scandens enneaphylla, fructu racemoso rubro.

*Plum. gen.* 34. *ic.* 111. *f.* 1.

*Ordis indi* folio & facie frutescens curassavica latifolia.

*Pluk. alm.* 120. *t.* 168. *f.* 6.

*Habitat in Curassao.* *h*

**PAULLINIA** foliis triternatis.

*Paullinia* foliis supradecompositis. *Hort. cliff.* 152. \*

*Meriana* frutescens polyphylla & racemosa. *Plum. gen.*

34. *ic.* 112.

*Ordis indi* folio & facie frutescens portoricensis.

*Pluk. alm.* 120. *t.* 168. *f.* 5.

*Habitat in America calidiore.* *h*

*Arrhus axillaris; Flores paniculati.*

**PAULLINIA** foliis pinnatis: foliolis incis, petiolis pinnata.

marginatis. *Hort. cliff.* 52. \* *Roy. lugdb.* 464.

*Sururu* scandens pentaphylla. *Plum. gen.* 34.

*Rematis* pentaphylla, pediculis alatis, fructu racemoso

tricocco & coccineo. *Plum. amer.* 76. *t.* 91.

*Alum cordatum* non vesicarium. *Sloan. jam.* 111.

*Sururu - ape.* *Marcgr. bras.* 22. *Pis. bras.* 114. *Raj.*

*hist.* 1347.

*Habitat in Brasilia, Jamaica, Domingo.* *h*

*Foliola oblongo-ovata, profunde & remote serrata.*

## GARDIOSPERMUM.

**GARDIOSPERMUM** foliis lævibus. *Hort. cliff.* 150. *Halicac-*

*Hort. ups.* 97. *Fl. zeyl.* 142. *Roy lugdb.* 464.

*bum.*

*Alum vesicarium, fructu nigro: alba macula notato.*

*Bauh. pin.* 743.

*Hali-*



*Halicacabum. Rumph. amb. 6. p. 60. t. 24. f. 2.*

*Halicacabus peregrinus. Dod. pempt. 455.*

β. *Corindum ampliore folio, fructu maximo. Tournef. inst. 431.*

γ. *Corindum fructu & folio minori. Tournef. inst. Habitat in Indiis. ☉*

Corindum. 2. **CARDIOSPERMUM** foliis subtus tomentosis  
*Cardiospermum villosum, foliis incisus obtusis  
tiolis brevibus. Mill. dict.*

*Habitat in Brasilia.*

*Similis C. Halicacabo, sed Capsulae & Folia sub  
mentosa. Pedunculi inter cirrhos 10 f. 11 sic  
a caju fructificationum persistentes, rigidi:  
arctiores.*

## SAPINDUS.

Saponaria. 1. **SAPINEUS** foliis impari-pinnatis, caule inen  
*Sapindus. Hort. clij. 152. Mat. med.. 532. Roy  
464.*

*Sapindus foliis oblongis vix petiolatis per cost  
ple alatan. Brown. jam. 206.*

*Saponaria. Rumph. amb. 2. p. 134*

*Prunitera racemosa, folio alato costa media m  
nulis utrinque exstantibus donata. Sloan. jar  
hist. 2. p. 131.*

*Nux americana, foliis alatis bifidis. Com.m. hor  
183. t. 94.*

*Nuci-prunifera arbor americana, fructu saponari  
culato monococco nigro. Pluk. alm. 255. t. 21*

*Habitat in Indiis. ☿*

trifoliata. 2. **SAPINDUS** foliis ternatis.

*Poerinsii f. Vercæpœlongi. Rheed. mal. 4. p. 4  
Habitat in Malabaria. ☿*

spinofus. 3. **SAPINDUS** foliis abrupte pinnatis, caule  
fissimo.

*Sapindus fruticosus, caudice & ramis spinosissim  
liis ovatis pinnatis. Brown. jam. 207. t. 20. f.  
Habitat in Jamaica. ☿*

## TETRAGYNIA.

## P A R I S

RIS.

quadrifolia.

s foliis quaternis. *Fl. lapp.* 155. *Fl. svec.* 325; 346.  
*Hort. cliff.* 153. *Roy. lugdb.* 461. *Hall. helv.* 412.  
 num quadrifolium bacciferum. *Bauh. pin.* 167.  
 nitum salutiferum. *Tabern. hist.* 720.  
 itat in Europæ nemoribus. 4

## ADOXA.

OXA. *Hort. cliff.* 152. *Fl. svec.* 326, 347. \* Moschatel-  
*ly. lugdb.* 252. *lina.*  
 chatella. *Cord. hist.* 172.  
 inculus nemorosus Moschatellina dictus. *Bauh.*  
*l.* 178.  
 aria bulbosa f. tuberosa minima. *Tabern. ic.* 39.  
 itat in Europæ nemoribus. 4  
 relata secundum florem terminalem ex principiis  
*il. bot.* 178.

## ELATINE.

ATINE foliis oppositis. *Fl. lapp.* 156. *Fl. svec.* Hydropiper  
 7; 348. *Gron. virg.* 158 *Roy. lugdb.* 452.  
 opiper. *Ruxb. cent.* 3. p. 35. t. 37. f. 3.  
 astrum serpillifolium, flore albo tetrapetalo.  
*Will. parif.* 5. t. 2. f. 2.  
 astrum serpillifolium, flore roseo tripetalo. *Vaill.*  
*is.* 5 t. 2. f. 1.  
 itat in Europæ inundatis. ☉  
 ATINE foliis verticillatis. *Fl. svec.* 2. n. 349. Alfinastrum.  
*y. lugdb.* 452. *Sauv. monsp.* 164. *Boem. lips.* 127.  
 ne foliis emerfis linaribus, immerfis capillaceis.  
*rv. act. monsp.* 1743 p. 50.  
 ides facie pinastellæ. *Kupp. gen.* 90. \*  
 etum palustre, linariæ scopariæ folio. *Bauh.*  
*l.* 15.  
 astrum galii folio. *Vaill. parif.* 6. t. 1. f. 5.  
 astrum gratiolæ folio. *Tournef. inst.* 244. *Raj.*  
*pl.* 502.  
 itat Aboæ, Lipsiæ, Parisiis, Monspeli, in fossis.

Clas-

*Classis IX.*

# ENNEANDRIA

## MONOGYNIA.

## LAURUS.

Cinnamomum.

1. LAURUS foliis trinerviis ovato-oblongis nervus apicem evanescentibus. *Fl. zeyl.* 145. *med.* 190.

Laurus foliis oblongo-ovatis nitidis planis. *Ha* 154.

Cinnamomum, foliis latis ovatis, frugiferum. *zeyl.* 62. t. 27.

Cinnamomum f. Canella zeylanica. *Bauh. pin.*

Cassia cinnamomea. *Herm. lugdb.* 129. t. 655.

*Habitat in Zeylona; in Martinia. Jacquin. t.*

Cassia.

2. LAURUS foliis triplinerviis lanceolatis. *F* 146. *Nat. med.* 191.

Cinnamomum perpetuo florens, folio tenuiore *Burm zeyl.* 63. t. 28.

Cinnamomum f. Canella malabarica f. javanensi *pin.* 409.

*Carna. Rheed. mal.* 1. p. 107. t. 59.

*Habitat in Malabaria, Sumatra, Java. t.*

Camphora.

3. LAURUS foliis triplinerviis lanceolato-ovatis *med.* 192.

Laurus foliis ovatis utrinque acuminatis trinerviis, petiolis laxis. *Hort. cliff.* 154.

Laurus Camphorifera. *Kæmpf. jap.*

Camphora officinarum. *Bauh. pin.* 500.

Arbor camphorifera japonica. *Breyn. prodr.* 2 ic. 16. t. 2.

*Habitat in Japonia. t.*

Chloroxylon.

4. LAURUS foliis trinerviis ovatis coriaceis: apicem attingentibus.

Chloroxylon foliis ovatis glabris rigidis trifloribus singularibus. *Brown. jam.* 187. t. 7.

*Habitat in Jamaica. t.*

**LAURUS** foliis venosis lanceolatis perennantibus, floribus quadrifidis dioicis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. upf.* 98. *Mat. med.* 194. *Roy. lugdb.* 98.

**Laurus vulgaris.** *Bauh. pin.* 460.

**Laurus.** *Cam. epit.* 60.

**Habitat in Italia, Græcia.** †

**LAURUS** foliis venosis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemosis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 159.

**Laurus indica.** *Pluk. alm.* 210. t. 301. f. 1.

**Laurus latifolia indica.** *Barr. rar.* 123. t. 877.

**Cinnamomum sylvestre americanum.** *Seb. thes.* 2. p. 90. t. 84. f. 6.

**Habitat in Virginia.** †

**LAURUS** foliis venosis ovatis coriaceis perennantibus, floribus corymbosis. *Persea.*

**Persea.** *Clus. hist.* 1. p. 2.

**Persea americana.** *Bauh. pin.* 441.

**Pyriformis fructus in nova hispania, nucleo magno.** *Bauh. pin.* 439.

**Frutifera arbor fructu maximo pyriformi viridi, pericarpio esculento butyraceo nucleum unicum maximum nullo ossiculo tectum cingente.** *Sloan jam.* 132. *hist.* 2. p. 132. t. 222. f. 2. *Raj. dendr.* 48.

**Arbor americana, amplissimis pergamenis foliis superficie nitidissima, fructu pyriformi crustaceo cortice coriato.** *Pluk. alm.* 39. t. 267. f. 1.

**Habitat in America calida.** †

**LAURUS** foliis venosis lanceolatis, calycibus fructus baccatis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 226.

**Laurus carolinensis, foliis acuminatis, baccis cæruleis, pedicellis longis rubris insidentibus.** *Catesb. car.* 1. p. 63. t. 63.

**Borbonia fructu oblongo nigro, calyce coccineo.** *Plum. gen.* 4. ic. 60.

**Habitat in Carolina, Virginia.** †

**LAURUS** foliis venosis oblongis acuminatis annuis, ramis supra axillaribus. *æstivalis.*

**Laurus foliis lanceolatis enerviis annuis.** *Gron. virg.* 159.

*Laurus* foliis enervibus ovatis utrinque acutis.  
*virg.* 46.

*Cornus* foliis salicis laureæ acuminatis, floribus  
fructu sassafras. *Catesb. car.* 2. p. 28. t. 28?

*Habitat in Virginia ad ripas rivulorum.* †

*Pedunculi hujus fructiferi colorati sunt.*

Benzoin.

10. *LAURUS* foliis enerviis ovatis utrinque acutis  
tegris annuis. *Hort. cliff.* 154. *Mat. med.* 195.  
*virg.* 46. *Roy. lugdb.* 226.

Arbor virginiana, citreæ vel limonii folio, Benzoin  
fundens. *Comm. hort.* 1. p. 189. t. 97.

Arbor virginiana, pisshaminis folio, baccata Benzoin  
num redolens. *Pluk. alm.* 42. t. 139. f. 3, 4.

*Habitat in Virginia.* †

Sassafras.

11. *LAURUS* foliis integris trilobisque. *Hort.*  
154. *Mat. med.* 193. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.*  
*Cold. noveb.* 94. *Kalm. it.* 2. p. 270, 434.

*Cornus mas odorata*, folio trifido: margine  
Sassafras dicta. *Pluk. alm.* 120. t. 222. f. 6. *C.*  
*car.* 1. p. 55. t. 55.

Sassafras arbor, ex florida, ficulneo folio, *Bayh.*  
431.

β. *Cornus mas* f. Sassafras laurinis foliis indivisis.  
*amalth.* 66.

*Habitat in Virginia, Carolina, Florida.* †

## TINUS.

occidentalis.

1. *TINUS*,

*Volkameria arborea*, foliis oblongo-ovatis alternis  
perne glabris, subtus subvillosis & nervosis, l  
ramosis & terminalibus. *Brown. jam.* 214. t. 21.

Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu  
moso esculento subrotundo monopyreno palli-  
teo. *Sloan. jam.* 165. *hist.* 2. p. 86. t. 198. f. 2  
*dend.* 49.

*Habitat in Jamaica.* †

## CASSYTHA.

filiformis.

1. *CASSYTHA*. *Osfb. it.* 243. \* *Jacq. amer.* 20. l  
79. *Sp. pl.* 1. p. 35.

*Cuscuta altera* f. major. *Camell. luz.* 1. n. 1. *Pet.*  
77. t. 49. f. 12.

ata baccifera barbadensium. *Pluk. alm.* 126. t. 2. f. 2.

uta. *Rumph. amb.* 5. p. 491. t. 184. f. 4.  
fia-valli. *Rheed. mal.* 7. p. 83. t. 44. *Raj. suppl.*

at in India.

ima *Cuscutæ*; relata ad *Triandriam* ab *Osbeckio*,  
*Enneandriam* a *Jacquino*; mihi non floruit.

# TRIGYNIA.

## RHEUM.

UM foliis glabris, petiolis subfulcatis. Rhaponti-

m foliis glabris. *Hort. upf.* 98. *Mat. med.* 198. cum.

m. *Hort. cliff.* 155.

onticum. *Alp. rhapont.* 1. t. 1.

onticum folio lapathi majoris glabro. *Bauh. pin.*

at in Thracia, Scythia, Monte Aureo. 24

i subtus sulcati, quod non in sequenti specie.

UM foliis subvillosis undulatis petiolis æquali- undulatum.

. *Amæn. acad.* 3. p. 212. t. 4. \*

m foliis subvillosis. *Hort. upf.* 98. *Mat. med.* 197.

arbarum folio oblongo crispo undulato, flabellis

sis. *Geoffr. mat.* 2. p. 125.

arbarum sinense, folio crispo, flagellis rarioribus

minoribus. *Amm. herb.* 206.

arbarum folio longiori hirsuto crispo, florum thyr-

longiori & tenuiori. *Amm. ruth.* 9.

sa montana, folio cubitali oblongiore crispo,

ibus in subviridi luteolis. *Messerschmidii. Amm.*

. 226.

at in China, Sibiria. 24

UM foliis palmatis acuminatis. palmatum,

at in China ad murum, a. *Dav. Gortero.* 24

vernans non rubescens, sed flavescens. *Folia*

iuscula. *Foliorum lacinie oblongæ acutiusculæ.*

UM foliis sublobatis obtusissimis glaberrimis ar- compactur-

denticulatis glabris.

foliis cordatis glabris marginibus sinuatis, spi- yl-

divisis nutantibus. *Mill. dict.* t. 218

*Habitat in Tataria, China.* 24

Folia, magis quam reliqua, coriacea s. compacta: bis rotundatis, obsoletioribus, crenatis margine tilagineo acutis denticulis, utrinque glaberrimis, nis robustioribus. Paniculae rami nutantes.

ibes.

5. RHEUM foliis granulatis, petiolis æqualibus. 6 orient. 130.

Lapathum orientale, asperum & verrucosum folio, R arabibus dictum. *Dill. elth.* 191. t. 158. f. 192.

Lapathum orientale tomentosum rotundifolium, R arabum dictum. *Breyn. E. N. C. cent.* 7. p. 7.

Lapathum orientale asperum, folio subrotundo, in magno purpureo. *Poock. orient.* 189. t. 84.

Ribes arabum. *Rauw. it.* 266. 282.

Ribes arabum, foliis petasitidis. *Bauh. pin.* 455.

*Habitat in Persia, Libano, Carmelo.* 24

Flores hujus speciei non vidi. Facies juadet hujus neris esse.

## HEXAGYNIA.

### BUTOMUS.

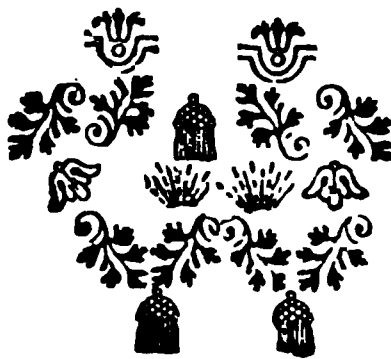
umbellatus. 1. BUTOMUS. *Fl. lapp.* 159. *Fl. suec.* 328, 350. *lugdb.* 45. *Hall. helv.* 298.

Juncus floribus major. *Bauh. pin.* 112.

Sedo affinis Juncoides umbellata palustris. *Morif.* 3. p. 468. f. 12. t. 5. f. 1.

Gladiolus aquatilis. *Dod. pempt.* 600.

*Habitat in Europæ aquosi.* 24



## Classis X.

## DECANDRIA

## MONOGYNIA.

## SOPHORA.

IORA foliis pinnatis: foliolis numerosis oblongo- alopecuroides.  
villosis, caule herbaceo.

ra. *Hort. cliff.* 156.

orientale alopecuroides perenne, fructu lon-  
no. *Tournef. cor.* 27. *Dill. elth.* 136.

rrhiza filiquis nodosis quasi articulatis. *Buxb.*

3. p. 25. t. 46.

in Oriente. 24

IORA foliis pinnatis: foliolis numerosis subro- tomentosa.  
lis tomentosis.

ra tomentosa, foliolis subrotundis. *Fl. zeyl.*

\*

phora foliis tomentosis. *Hort. cliff.* 487.

za zeylanica argentea tota. *Herm. lugdb.* 169. t.

*Raj. hist.* 1720.

in Zeylona. 6

IORA foliis pinnatis: foliolis numerosis sub- occidentalis  
latis.

fruticosa, foliis subrotundis pinnatis, spicis sim-  
bus terminalibus *Brown. jam.* 289. t. 31. f. 1.

odendron foliis pseudo-acaciæ subtus tomento-  
flore luteo. *Plum. spec.* 21. ic. 101.

coral affinis non spinosa, fraxini folio rotun-  
e, foliis & ramulis pubescentibus. *Sloan. jam.* 144.

2. p. 40. t. 107. f. 3.

in America.

a *Seph. tomentosa* parum admodum. *Folia*

s *tomentosa*, ♂ fere subtus tantum subto-

osa.

IORA foliis pinnatis: foliolis septenis glabris. heptaphyl-  
ra glabra, foliolis septenis. *Fl. zeyl.* 164. la.

ilus *siensis*, *sennæ* sylvestris folio angustiore,



nodosa filiqua rostro longiore donata. *Pluk. amb.*

18 t. 451 f. 10 ?

*Anticholerica. Rumph. amb. 4. p. 60. t. 22.*

*Habitat in India. ♀*

**Genistoides.** 5. *SOPHORA* foliis ternatis sessilibus: foliolis linearibus.

*Genistra africana, foliis galii. Old. afr. 31*

*Habitat ad Cap. b. Spei.*

**tinctoria.**

6. *SOPHORA* foliis ternatis subsessilibus: foliolis ovatis glabris.

*Cytisus foliis tere sessilibus, calycibus bractea triplicata auctis. Gron. virg. 82.*

*Cytisus procumbens americanus, flore luteo, rarissimus, qui Anil suppeditat. Pluk. alm. 129. t. 1. f. 2. Ehret. t. 1. f. 3.*

*Habitat in Barbados, Virginia.*

**lupinoides.**

7. *SOPHORA* foliis ternatis petiolatis: foliolis ovatis pilosis.

*Sophora foliis ternatis, spica verticillata. Aman. 2. p. 350. \**

*Habitat in Camtschatca. G. Demidoff.*

**biflora.**

8. *SOPHORA* foliis simplicibus obovatis subtomentosis pedunculis bifloris.

*Crotalaria foliis simplicibus ovatis villosis, petiolis simplicissimis, ramis teretibus. Hort. cliff. 357. \* Roy. lugdb. 374.*

*Crotalaria arbor africana, styracis folio molli incana. Pluk. alm. 122. t. 185. f. 2.*

*Genista arborescens africana, styracis folio. Hort. lugdb. 270. t. 271. Seb. mus. 2. t. 99. f. 3.*

*Myrto-Genista capitis b. spei. Breyn. cent. t. 29.*

*Habitat in Æthiopia. ♀*

## ANAGYRIS,

**foetida.**

1. *ANAGYRIS* *Clus. list. 1. p. 93.*

*Anagyris floribus lateralibus. Roy. lugdb. 371.*

*Anagyris foetida. Bauh. pin. 391.*

*Habitat in Italiæ, Siciliæ, Hispaniæ montibus. ♀*

## CERCIS

**Siliquastrum.**

1. *CERCIS* foliis cordato-orbiculatis glabris. *Hort. c.*

56. *Hort. ups.* 99. *Roy. lugdb.* 463. *Gron. orient.*

31.

*qua sylvestris rotundifolia. Bauh. pin.* 402.

*or judæ. Dod. pempt.* 786.

*itat in Italia, Hispania, Narbona, Oriente.* †

*RCIS foliis cordatis pubescentibus. Hort. cliff. canadensis.*

56. *Hort. ups.* 99. *Roy. lugdb.* 463. *Gron. virg.*

7.

*itia agrestis virginiana, folio rotundo minori. Raj.*

*indr.* 100.

*itat in Virginia.* †

## B A U H I N I A.

*UHINIA caule cirrhifero. Læfl. it.* 218.

*scandens.*

*natis indica, folio bifido, flore fructuque catens,*

*bores transcendens. Raj. suppl.* 328.

*um linguæ. Rumph. amb.* 5. p. 1. t. 1.

*a-mu-valli. Rheed. mal.* 8. p. 57. t. 29.

*itat in Malabaria, Amboina, Cumana.* †

*UHINIA caule aculeato. Hort. cliff.* 156. t. 14. *aculeata.*

*oy. lugdb.* 463. *Læfl. it.* 219.

*inia aculeata, folio rotundo & emarginato. Plum.*

*n.* 23. *ic.* 44. *f.* 1.

*itat in America calidiore.* †

*UHINIA foliis ovatis: lobis divaricatis.*

*divaricata.*

*inia foliis quinquenerviis: laciniis acuminatis re-*

*otissimis. Hort. cliff.* 156. t. 15. *Roy. lugdb.* 464.

*inia non aculeata, folio ampliori & bicorni.*

*um. gen.* 23. *ic.* 44. *f.* 2.

*hinia foliis ovato-cordatis lobis longissimis paral-*

*lis. Mill. dict.* t. 61.

*itat in America.* †

*UHINIA foliis ovatis: lobis parallelis.*

*ungulata.*

*inia foliis ovatis oblongis recta linea bifidis. Hort.*

*ff.* 157.

*itat in America.* †

*UHINIA foliis cordatis: lobis coadunatis obtusis. variegata.*

*or f. Thomæ f. Aflitra. Zanon. hist.* 26. t. 15.

*vanna-mandaru. Rheed. mal.* 1. p. 57. t. 32. *Raj.*

*ff.* 1751.

*Habitat in Malabariæ, Maderæ arenosis. ‡*  
*Corollæ patentes: Petalis ovatis, acutis, roseis, l*  
*purpureoque variegatis.*

purpurea.

6. BAUHINIA foliis subcordatis bipartitis rotundis  
 subtus tomentosis.

Chovanna-mandaru. *Rheed. mal. 1. p. 59. t. 33*

*Habitat in Indiæ arenosis. ‡*

*Flores patentes, purpurascens: Petalis lanceolatis*  
*distantibus.*

tomentosa.

7. BAUHINIA foliis cordatis: lobis semiorbiculatis  
 mentosis.

Bauhinia foliis cordato-subrotundis: laciniis rotundis

*Hort. cliff. 157. Hort. ups. 99. Fl. zeyl. 147.*  
*lugdb. 464.*

Bauhinia foliis subrotundis, flore flavescente sub  
*Burm. zeyl. 44. t. 18.*

Mandaru maderaspatense, foliis firmioribus bisulcatis  
 britie splendentibus. *Pluk. alm. 240. t. 44. f.*

Chanschena-pou. *Rheed. mal. 1. p. 63. t. 35.*

*Habitat in India. ‡*

*Corollæ campanulatae, albo-flavescentes: Petalis*  
*ovatis.*

acuminata.

8. BAUHINIA foliis ovatis: lobis acuminatis  
 ovatis.

Bauhinia inermis, foliis cordatis semibifidis: laciniis  
 acuminato-ovatis erectis dehiscentibus. *Hort. cliff.*

*Fl. zeyl. 148. \**

Bauhinia foliis bilobis, spicis laxis terminalibus. *Burm.*  
*jam. 286.*

Sennæ spuriae aut Asphalto affinis arbor filiquosis  
 liis bifidis. *Sloan. jam. 150. hist. 1. p. 51.*

Velutta-mandaru. *Rheed. mal. 1. p. 61. t. 34.*  
*hist. 1751.*

*Habitat in Indiis. ‡*

*Corollæ campanulatae, albæ: Petalis obtusis. Stam.*  
*diadelphæ in B. hac 3 B. divaricata, cont.*  
*ac in Papilionaceis modo.*

## PARKINSONIA.

aculeata.

1. PARKINSONIA. *Hort. cliff. 157. t. 13. Hort.*  
*99. Roy. lugdb. 465. Brown. jam. 222. Jacq.*  
*t. 80.*

sonia aculeata, foliis minutis uni costæ adnexis.  
*m. gen.* 25.

sonia aculeata, foliis mimosæ uni costæ affixis.  
*lth. hort.* 6. t. 13.

at in America calidiorē. ♪

## HYMENÆA.

YMENÆA. *Hort. cliff.* 484. *Hort. upf.* 305. *Mat. Courbaril.*  
*l.* 515. *Brown. jam.* 221.

baril bifolia, fructu pyramidato. *Plum. gen.* 49.  
 a diphyllis anteguana, ricini majoris fructu ni-  
 , siliqua grandi incluso. *Pluk. alm.* 96. t. 82. f. 2.  
 r siliquosa ex qua Gummi Elemi. *Bauh. pin.* 404.  
*Pis. bras.* 123.

at in America meridionali. ♪

## CASSIA.

\* *Sennæ.*

SIA foliis conjugis, stipulis cordato-lanceolatis. diphylla.  
 at in India. ☉

r Caule tereti. Folia conjugata s. duo in petio-  
 brevi, semiorbiculata, obtusa, striata. Stipulæ  
 dato-lanceolatae, totos ramos obtegentes.

SIA foliis bijugis subovatis, glandulis duabus Absus.  
 ulatis inter infima. *Fl. zeyl.* 153. \*

i quadrifolia, siliqua plana hirsuta, flore aureo  
 gvineo. *Burm. zeyl.* 212. t. 97.

lexigua maderaspatana tetraphylla siliquifera gla-  
 , florum pediculis ad exortum foliorum propen-  
 titibus. *Pluk. alm.* 341. t. 60. f. 1.

affinis ægyptiaca. *Bauh. pin.* 332.

i. *Alp. ægypt.* 97.

at in India, Ægypto. ☉

SIA foliis bijugis ovato-oblongis acuminatis, viminea.  
 ndula oblonga inter infima, spinis subpetiolaribus  
 oletis tridentatis. *Amæn. acad.* 5. p. 397. \* *Læfl.*  
 232.

viminea, foliis ovatis acuminatis bijugatis, ra-  
 ais laxis alaribus, siliquis brevioribus compressis.  
*Brown. jam.* 223.

at in Jamaica. ♪

Tagera.

4. CASSIA foliis trijugis, glandula petiolari, ciliatis cordatis acuminatis.

Cassia 6, Senna spuria tetraphylla arborescens, quibus tenuibus longissimis pendulis. *Almm. her. n. 33?*

Tagera. *Rheed. mal. 2. p. 103. t. 52?* *Raj. hist. Habitat in India.*

Fruticulus procumbens: Ramis filiformibus brevissimis; Foliola quatuor, semiorbiculata, quorum duo exteriora majora. Stipulae cordato-lanceolatae, margine pilosae.

Tora.

5. CASSIA foliis trijugis obovatis: exterioribus; glandula subulata inter inferiora quibus. *Roy. lugdb. 468. Fl. zeyl. 152. Hort. ups. 100. dict. t. 82.*

Cassia filiqua quadrangulata. *Dill. elth. 72. t. 6.*

- β. Cassia humilis, filiquis foeni graeci. *Plum. spec. 76. f. 2.*

Senna orientalis hexaphylla, Tala zeylonensium *lugdb. 557. Raj. hist. 1743.*

Senna orientalis hexaphylla, filiquis longis in *Pluk. a.m. 342.*

Galega indica minor hexaphyllos amanni. *Raj. 911.*

*Habitat in India. ☉*

Caules ♂ Petioli scabri. Stipulae lineares, acutae, pilosae. Glandulae acuminatae, apice fuscatae, singula paria 2 inferiora, non vero intermedium par sitae.

Varietas β differt filiqua recurva. An species di-

bica-psu-laris.

6. CASSIA foliis trijugis obovatis glabris: interius rotundioribus minoribus: glandula interjuncta. *Hort. cliff. 159. Hort. ups. 100. Roy. lugdb. 467.* Cassia hexaphylla, filiqua bica-psulari. *Plum. spec. t. 76. f. 1.*

*Habitat in India. ☿*

Arborescens est, ♂ glaberrima. Foliola interiora vicia. Sliquae teretiusculae, coriaceae, loculo tereti.

emarginata.

7. CASSIA foliis trijugis ovatis rotundatis emarginatis aequalibus. *Hort. cliff. 159. Roy. lugdb. 467.* Cassia minor hexaphylla fruticosa, sennae foliis.

1. 146. *hist.* 2. p. 44. t. 180. f. 1. 2. 3. 4. *Raj.*  
*idr.* 110.  
*nat in Caribæis.* ☿

**ASSIA** foliis trijugis ovatis obtusiusculis. obtusifolia.  
*a foetida, foliis sennæ italicæ. Dill. elth.* 71. t. 62.  
 72.

*a minor herbacea plerumque hexaphylla, folio*  
*tuso. Sloan. jam.* 148. *hist.* 2. p. 47. t. 180. f. 5?  
*inaria rotundifolia. Rumph. amb.* 5. p. 283. t. 97.  
 2.  
*nat in Cuba.* ☉

**ASSIA** foliis trijugis quadrijugisve-sexjugis subovatis. Senna.  
*ort. cliff.* 159. *Mat. med.* 200. *Roy. lugdb.* 468.  
*a Alexandrina f. foliis acutis. Bauh. pin.* 397.  
*orif. hist.* 2. p. 201. f. 2. t. 24. f. 1.  
*a italica f. foliis obtusis. Bauh. pin.* 397. *Morif.*  
*t.* 2. p. 200. f. 2. t. 24. f. 2.  
*a. Dod. pempt.* 361.  
*nat in Ægypto.* ☉

**ASSIA** foliis quadrijugis ovato-lanceolatis re-falcata.  
*nfalcatis: glandula baseos petiolorum. Hort. cliff.*  
 9. \*  
*nat in America.* ☉

**ASSIA** foliis quinquejugis ovatis - lanceolatis occident-  
*argine scabris: exterioribus majoribus; glandula* lis.  
*seos petiolorum*  
*a foliolis quatuor parium ovato-lanceolatis, glan-*  
*ula baseos petiolorum. Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.*  
 7.  
*a occidentalis, odore opii viroso, orobi panno-*  
*ci foliis mucronatis, glabra. Comm. hort.* 1. p. 51.  
 26.

*nat in Jamaica.*  
*lis sesquipedalis, punctis vagis scaber, exaratus*  
*corsum a singulo petiolo sulcis duobus. Folia su-*  
*eriora Foliolis quinque parium, ovato-lanceolatis,*  
*labris, margine scabris, acuminatis, exterioribus sen-*  
*m majoribus, fætidis. Racemus terminalis. Flo-*  
*es lutei absque macula. Folia impuberis plantæ*  
*quinquejuga; adultæ tantum trijuga.*

**pilosa.**

12. CASSIA foliis quinquejugis eglandulatis, stri-  
micordatis acuminatis, caule stricto piloso.  
Cassia suffruticosa erecta hirsuta, floribus sing  
ad alas. *Brown. jam. 224.*

*Habitat in Jamaica.*

Caulis erectiusculus, fruticulosus. Ramis erecti-  
dique valde pilosis. Folia glabra. Stipulae  
datae, acuminatae, ciliatae. Folia levia. Pe-  
erecti, gemini, uniflori, laeves. Siliquae  
compressae. Flores circiter pentandri.

**planisiliqua.**

13. CASSIA foliis quinquejugis ovato-lanceola-  
bris, glandula baseos petiolorum. *Roy. lugd*  
Cassia filiquis planis. *Plum. spec. 18. t. 77.*  
*Habitat in America calidior.*

**Fistula.**

14. CASSIA foliis quinquejugis ovatis acumin-  
bris, petiolis eglandulatis. *Fl. zeyl. 149. \* A*  
199. *Hasselt. in. 468.*

Cassia foliolis quinque parium lanceolatis: ex-  
noribus. *Hort. cliff. 158.*

Cassia fistula alexandrina. *Bauh. pin. 405. Co*  
1. p. 215. t. 110. *Rumph. amb. 2. p. 83. t.*  
*Conna. Rheed. mal. 1. p. 37. t. 21.*

*Habitat in India, Aegypto. b*

**biflora.**

15. CASSIA foliis sejugis oblongiusculis glabri-  
rioribus minoribus, glandula subulata inter  
pedicellis subbifloris. *Hort. cliff. 159. \**

Cassia biflora. *Amæn. acad. 5. p. 397. \**

Cassia fruticosa, foliis minoribus obovatis sex  
floribus geminis. s. bigeminatis, racemis  
*Brown. jam. 223.*

Cassia minor arboreescens, filiquis planis art  
*Plum. spec. 18. ic. 78. f. 1.*

*Habitat in America. b*

**hirsuta.**

16. CASSIA foliis sejugis ovatis acuminatis  
*Hort. cliff. 159. Roy. lugdb. 467.*

Cassia americana foetida, foliis amplioribus  
*Tournef. inst. 619.*

Senna occidentalis, odore opii viroso, foliis or-  
nonici mucronatis hirsutis, *Herm. lugdb. 550*  
*Habitat in America.*

**SIA** foliis septemjugis, floribus pentandris, cau- serpensa,  
s filiformibus prostratis herbaceis.

herbacea tenuissima procumbens, floribus singu-  
lus ad alas. *Brown. jam. 225.*

et in Jamaica. ☉

filiformes, herbacei prostrati, rarius ad basin  
positi, glabri. Foliola oblonga, striata, angustata.  
nervulæ subulatæ. Pedunculi axillares, solitarii, lon-  
gitudine foliorum, nudi, horizontales. Siliquæ ere-  
ctæ, rhombæ - oblongæ; ad angulum rectum cum pe-  
diculo positæ.

**SIA** foliis septemjugis lanceolatis: extimis ligustrina.  
floribus, glandula baseos petiolorum. *Hort. cliff.*

*Hort. upf. 100. Gron. virg. 47. Roy. lugdb.*

ligustri folio. *Plum. spec. 10. Dill. elth. 350. t.*  
*f. 338.*

bahamensis, pinnis foliorum mucronatis angu-  
stis, calyce floris non reflexo. *Mart. cent. 21. t. 21.*

et in Virginia, Bahama. ☿

glabra, subtus obsolete pubescentia.

**SIA** foliis octojugis ovali oblongis: interiori-  
minioribus, petiolis eglandulosis, stipulis patulis.

alata.

*Hort. cliff. 158. Hort. upf. 100. Roy. lugdb. 467.*

sylvestris foetida, filiquis alatis. *Plum. spec. 18.*  
dulcis *Mer. surin. 58. t. 58.*

peruviana. *Rumph. amb. 7. p. 35. t. 18.*

et in America calidiore. ☿

**SIA** foliis octojugis ovato-oblongis æquali- marilandica.  
glandula baseos petiolorum. *Hort. cliff. 159.*

*Hort. upf. 100. Roy. lugdb. 467.*

hirsuta foliis, filiqua hirsuta. *Dill. elth. 351. t.*  
*f. 339.*

marilandica, pinnis foliorum oblongis, calyce  
non reflexo. *Mart. cent. 23. t. 23.*

et in Virginia, Marilandia. ♀

3 folia adspersa pilis raris.

**SIA** foliis novemjugis oblongis, glandula tenuissima.  
inter infima. *Roy. lugdb. 478.*

spuria frutescens, filiquis tenuissimis. *Houst. mss.*

et in Havana. ☿



- Sophora.** 22. **CASSIA** foliis decemjugis lanceolatis, baseos oblonga. *Fl. Zeyl.* 150. \*  
*Senna vigintifolia* filiquis teretibus. *Burm.* 79 t. 98.  
*Galegæ affinis.* *Bauh. pin.* 352.  
*Gallinaria acutifolia.* *Kumph. amb.* 5. p. 283. t.  
*Ponnam-Tongera.* *Rheed. mal.* 2. p. 101. t. 58.  
*Habitat in India umbrosis.*
- auriculata.** 23. **CASSIA** foliis duodecim-jugis obtusis muc glandulis subulatis pluribus, stipulis reni barbatis. *Fl. Zeyl.* 151. \*  
*Senna spuria maderaspatana*, caule ad folior geminatis subrotundis appendiculis auricul alm. 341. t. 314. f. 4. *Raj. dendr.* 110.  
*Habitat in India.*
- javanica.** 24. **CASSIA** foliis duodecim-jugis oblongis glabris, glandula nulla.  
*Cassia fistula javanica*, flore carneo. *Comm.* 217 t. 111.  
*Cassia foliis plurimis oblongis, flore rubello maximis crassioribus trinerviis.* *Brown. jam.*  
*Cassia fistula brasiliensis.* *Bauh. pin.* 403.  
*Cassia nigra s. fistulosa secunda.* *Sloan. jam.* 12. p. 44.  
*Habitat in Indiis.*  
*Flores mihi non protulit.*
- \* \* *Chamæcristæ foliolis numerosis.*
- Chamæcrista.** 25. **CASSIA** foliis multijugis, glandula peti cellata, stipulis ensiformibus. *Hort. upf.* 4  
*Cassia foliolis plurium parium linearibus, stip bulatis.* *Hort. cliff.* 158. *Gron. virg.* 47.  
*Cassia suffruticosa erecta*, foliolis linearibus pinnatis, floribus singularibus vel geminis *Brown. jam.* 225.  
*Chamæcrista pavonis major.* *Comm. hort.* 1. p. 3  
*Habitat in Jamaica, Barbados, Virginia.* ☉  
*Foliola 20. Pedicellus spatium supra petiolum ens. Petala duo superiora macula purpurea theræ rubræ*
- glandulosa.** 26. **CASSIA** foliis multijugis multiglandulatis, subulatis.

*acrista pavonis americana*, filiqua multiplici.

*m. cent. 64. t. 24.*

*t in Jamaica.*

*suffruticosi; ramis nudiusculis. Foliola lan-  
ta petiolo, inter singula paria, glandula pedi-  
ta notato. Stipulæ subulatæ. Pedunculi axil-  
foliorum, gemini, uniflori, folio breviores. Si-  
æ orobi. Flores circiter hexandri antheris dua-  
longissimis.*

*SIA foliis multijugis linearibus: glandula ba- mimosoi-  
petiolorum obioleta, stipulis setaceis. Fl. zeyl. des.*

*t in Zeylona.*

*i absque glandula. Caulis non flexuosus. Stipu-  
anceolata, seta terminata.*

*SIA foliis multijugis, stipulis dimidiato-cor- flexuosa.  
s.*

*spuria occidentalis, filiqua singulari, foliis her-  
mimosæ. Herm. lugdb. 558. Sloan. jam. 150. Raj.  
l. 18.*

*acrista pavonis brasiliiana, filiqua singulari. Breyn.  
. 65. t. 23.*

*ut in Brasilia. ☉*

*SIA foliis multijugis, floribus pentandris, nictitantib.  
e erecto.*

*calycibus acutis, floribus pentandris. Hort. cliff.  
. t. 36. Hort. upf. 101.*

*spuria virginiana, mimosæ foliis, floribus par-  
nictitantibus. Pluk. alm. 341. t. 314. f. 3.*

*ia mœsta. Rumph. amb. 6. p. 147. t. 61. f. 1.*

*ut in Virginia. ☉*

*da, petiolorum pedicellata & fusca. Pedunculi  
ius tripartiti & triflori, spatio supra alas enati.*

*SIA foliis multijugis, caule procumbente. procum-  
americana procumbens herbacea, mimosæ foliis, bens.  
ibus parvis filiquis angustis planis. Comm. pe-  
2. t. 11.*

*æcrista mariana, flore minore. Pet. sicc. 243.*

*10.  
ut in Indiis, Virginiae, & sicis siccis. ☉*

POINCIANA.

- elata. 1. POINCIANA caule inermi. *Amaz. acal.*  
313 \*  
Poinciana foliis bipinnatis: foliolis ovato-oblongis  
caule inermi. *Hort. cliff.* 158. *Fl. zeyl.* 159.  
*Habitat in Indiis.* †  
Foliola integerrima, minuta. Calyces coriacei  
lamina atropurpurea, longissima, basi villosa.
- bijuga. 2. POINCIANA aculeis solitariis, foliolis emarginatis  
*Jacq. amer.* 20.  
Frutex pavonius, Crista pavonis. *Breyn. cent.* 61.  
*Raj. hist.* 981.  
Acacia gloriosa jamaicensis, foliis minoribus  
tundis, spinis ad genicula simplicibus, floribus  
violetto-purpureis. *Pluk. alm.* 5.  
Crista pavonis. *Rumph. amb.* 4. p. 53. t. 20.  
*Habitat in Indiis.* †
- pulcherrima. POINCIANA aculeis geminis. *Hort. ups.* 101.  
Acacia orientalis gloriosa, coluteæ foliis, ad genicula  
spinis gemellis aculeata. *Pluk. alm.* 5.  
Flos pavonis. *Mer. sur.* 45. t. 45.  
Tfietti mandaru. *Rheed. mal.* 6. p. 1. t. 1.  
*Habitat in Indiis.* †

CÆSALPINIA.

- brasiliensis. 1. CÆSALPINIA caule foliisque inermibus.  
Cæsalpinia foliolis obovatis integerrimis. *Mat. med.*  
Cæsalpinia arborea inermis, foliis minoribus:  
bipinnatis, ligno kermesino: Brasileto. *Brown.*  
227.  
Cæsalpinia foliolis duplicato-pinnatis, foliolis emarginatis,  
floribus decandris. *Mill. dict.*  
Pseudo-Santalum croceum. *Sloan. jam.* 213. h.  
184. *Catesb. car.* 2. p. 51. t. 51.  
*Habitat in Carolina, jamaica, Brasilia.* †  
Brasileto officinis dicta.
- crista. 2. CÆSALPINIA caule aculeato, foliolis ovatis  
ribus pentandris.  
Cæsalpinia foliis duplicato-pinnatis, foliolis ovatis  
integerrimis, floribus pentandris. *Mill. dict.*

*Æsalpina polyphylla aculeis horrida. Plum. gen. 26. t. 68.*

*Habitat in Jamaica. h*

**ÆSALPINIA** caule aculeato, foliolis obcordatis *vesicaria.*  
subrotundis.

*Æsalpinia spinosa, foliis minoribus obcordatis bipinnatis. Brown. jam. 227.*

*Æsalpinia spuria arborea spinosa, foliis alatis ramosis f. decompositis flore luteo, siliquis brevibus sulcatis nigris, sabinæ odore. Sloan. jam. 149. hist. 2. p. 50. t. 181. f. 2, 3. bona. Raj. dendr. 11.*

*Habitat in Jamaica. h*

**ÆSALPINIA** caule aculeato, foliolis oblongis in- *Sappan.*  
æquilateribus emarginatis. *Fl. zeyl. 158. \* Mat. med. 203*

*ignum brasiliense simile. Baub. pin. 393.*

*ignum Sappan. Rumph. amb. 4. p. 56. t. 21. Meist. it. 90.*

*Siam pangam. Rheed. mal. 6. p. 3. t. 2.*

*Habitat in Indiis. h*

## GUILANDINA.

**GUILANDINA** aculeata, pinnis ovatis, foliolis a- *Bonduc.*  
culeis solitariis.

*Guilandina caule fructuque aculeatis. Hort. cliff. 158.*

*Bonduc vulgare majus polyphyllum. Plum. gen. 25.*

*Cacia gloriosa, lentisci folio, spinosa, flore spicato luteo, siliqua magna muricata. Pluk. alm. 4. t. 2. f. 2.*

*Abus echinatus, fructu flavo, foliis rotundioribus. Sloan. jam. 144. hist. 2. p. 40.*

*Rutex globulorum. Rumph. amb. 5. p. 89. t. 48.*

*Habitat in Indiis. h*

**GUILANDINA** aculeata, pinnis oblongo-ovatis, *Bonduc.*  
foliolis aculeis geminis.

*Guilandina aculeata, foliolis ovalibus acuminatis. Fl. zeyl. 156. \* Hort. upf. 101.*

*Bonduc vulgare minus polyphyllum. Plum. gen. 25.*

*Rista Pavonis, glycyrrhizæ folio, minor repens spinosissima, flore luteo spicato minimo, siliqua latissima echinata, femine rotundo cinereo. Breyn. prod. 3. app. 33. t. 28.*

Globuli majores. *Rumph. amb.* 5. p. 92. f. 49. f. 1.  
 Lobus echinatus fructu cæſio, foliis longioribus.  
*jam.* 144. *hiſt.* 2. p. 41.

*Habitat in Indiis.* h

Nuga. 3. **GUILANDINA** caule inermi, foliis petiolo  
 rio ſubtus aculeis geminis. †

Nugæ ſilvarum. *Rumph. amb.* 5. p. 94. t. 50.

*Habitat in Amboina.* h

*Legumina lævia ſunt.*

Moringa. 4. **GUILANDINA** inermis, foliis ſubbipinnatis:  
 lis inferioribus ternatis. *Fl. zeyl.* 155. \* *Mat.*  
 202.

Lignum peregrinum aquam cæruleam reddens.  
*pin.* 416.

Moringha zeylanica, foliorum pinnis pinnatis,  
 majore, fructu anguloſo. *Burm. zeyl.* 162. t. 1.

Morungu. *Rheed. mal.* 6. p. 19. t. - *Rumph. amb.*  
 184. t. 74, 75.

*Habitat in Zeylona, America, Ægypto.* h

*Semina ex Asia tribus membranis longitudinaliter  
 ta fuere, ex Africa vero membranis his a*

*Hæc dioica ſecundum Rumphium; an etiam  
 dentes?*

dioica. 5. **GUILANDINA** inermis, foliis bipinnatis: b  
 ceque ſimpliciter pinnatis. *Gen. plant.* 2. 512.

Bonduc canadense polyphyllum non ſpinoſum,  
 & femina. *Duham. arb.* 1. p. 108. t. 42.

*Habitat in Canada.* h

## GUAJACUM.

officinale. 1. **GUAJACUM** foliolis bijugis obtuſis.

Guajacum foliis pinnatis: foliolis quaternis ob  
*Hort. cliff.* 187. *Mat. med.* 207.

Guajacum foliis fere impetiolaris bijugis obovatis  
 leniter radiatis, pinnis & ramulis dichotomis.  
*jam.* 225.

Guajacum flore cæruleo, fructu ſubrotundo.  
*gen.* 39

Guajacum jamaicense, foliis velut muria conditis  
 ſuis virentibus, flore ſubcæruleo. *Piuk; alm.* 11  
 35. f. 4.

Guajacum magna matrice. *Bauh. pin.* 448.

**Pruno** vel **Evonymo** affinis arbor, folio alato buxco subrotundo. *Sloan. jam. 186. hist. 2. p. 133. t. 222. f. 3. 4. 5. 6.*

**Arbor ligni Sancti** vel **Guajacum**. *Seb. thes. 1. p. 86. t. 53. f. 2.*

**Guajacum jamaicense**, lentisci subrotundis foliis læte virentibus, flore albo. *Pluk. alm. 180. t. 35. f. 3.*

*Habitat in Hispaniola, Jamaica. h*

**GUAJACUM** foliolis multijugis obtusis.

*Sanctum:*

**Guajacum** foliis pinnatis, foliolis obverse ovatis integerrimis. *Roy. lugdb. 208.*

**Guajacum** flore cæruleo fimbriato, fructu tetragono. *Plum. gen. 39.*

**Guajacum americanum**, lentisci folio. *Comm. hort. 1. p. 171. t. 88.*

**Guajacum** propemodum sine matrice. *Bauh. pin. 448.*

**Jasminum** vulgo americanum f. **Euonymo** affinis occidentalis, alatis rusci foliis, nucifera, cortice adgenicula fungoso. *Pluk. alm. 139 t. 94. f. 4.*

*Habitat in Americis insula s. Johannis de Porto Rico. h*

**GUAJACUM** foliolis multijugis acutis.

*afrum.*

**Guilandinoides**. *Hort. cliff. 439.*

**Acacia africana**, quæ **Acaciæ** similis, foliis myrti parvis aculeatis pinnatis, flore coccineo tetrapetaloide. *Walh. hort. 2. t. 2.*

**Afra arbor acaciæ** similis, foliis myrti aculeatis splendentibus. *Boerh. lugdb. 2. p. 57.*

*Habitat in Æthiopia, China. h*

*Flores & fructus non vidi, hinc de genere dubius.*

## CYNOMETRA.

**CYNOMETRA** trunco florifero. *Act. upf. 1741. p. cauliflora. 79. Fl. zeyl. 166.*

**Cynomorium**. *Rumph. amb. 1. p. 163. t. 62.*

*Habitat in India. h*

**CYNOMETRA** ramis floriferis. *Act. upf. 1741. p. ramiflora. 79. Fl. zeyl. 167.*

**Cynomorium sylvestre**. *Rumph. amb. 1. p. 164. t. 63.*

*Iripa. Rheed. mal. 4. p. 65. t. 31.*

*Habitat in India. h*

## ANACARDIUM.

occidentale. 1. ANACARDIUM. *Hort. cliff.* 161. *Fl. zeyl.* 1  
*Mat. med.* 206. *Hort. upf.* 102. *Roy. lugdb.* 1  
*Brown. jam.* 227.

Anacardii alia species. *Bauh. pin.* 512.

Pomifera f. potius Prunifera indica, nuce renifo  
*Catesb. car.* 3. p. 9. t. 9.

Acaiou. *Pis. bras.* 58. *mant.* 193.

Calluvium. *Rumph. amb.* 1. p. 177. t. 69.

Calchou. *Mer. surin.* 16. t. 16.

Kapa-mava. *Rheed. mal.* 3. p. 65. t. 54.

*Habitat in Indiis.* ‡

## SWIETENIA.

lahagoni. 1. SWIETENIA. *Jacqu. amer.* 20. †  
 Cedrela foliis pinnatis, floribus sparsis, ligno odo  
 to. *Brown. jam.* 158.

Arbor foliis pinnatis nullo impari: nervo ad la  
*Catesb. car.* 2. p. 81. t. 81.

*Habitat in America meridionali.* ‡

*Affinitate proxima jungitur Cedrelæ.*

## DICTAMNUS.

albus. 1. DICTAMNUS. *Hort. cliff.* 161. *Hort. upf.* 1  
*Mat. med.* 208. *Roy. lugdb.* 463. *Sauv. monsp.* 23  
 Dictamnus albus vulgo Fraxinella. *Bauh. pin.* 222  
 Fraxinella. *Renal. spec.* 122. t. 121.  
*Habitat in Germania, Gallia, Italia.* 2  
*Ordo naturalis Rutæ communis.*

## RUTA.

graveolens. 1. RUTA foliis decompositis, petalis laceris, floribus  
 lateralibus quadrifidis. *Hort. cliff.* 145. *Hort.* 1  
 102. *Mat. med.* 209. *Roy. lugdb.* 461.

Ruta sylvestris major. *Bauh. pin.* 336. *Moris. hist.*  
 p. 507. f. 5. t. 14. f. 3.

β. Ruta chalepensis tenuifolia, florum petalis villis  
 tentibus. *Moris. hist.* 2. p. 509.

Ruta hortensis altera. *Bauh. pin.* 336. *Raj. hist.* 87

γ. Ruta hortensis latifolia. *Bauh. pin.* 336.

Ruta graveolens hortensis. *Dod. pempt.* 119.

δ. Ruta hortensis latifolia arbusculæ similis. *Boerh. lugdb.*  
 1. p. 260. Ru-

*africana maxima. Schwer. hort. 24.*

*vitat in Europæ australis, Alexandria, Maurita-  
æ sterilibus. †*

*primarius quinquesfidus, reliqui quadrifidi. Phil.  
ot. 178. Paniculæ rami primi bipartiti; reliqui  
res alterni.*

*r: RUTA sylvestris minor. Bauh. pin. 336.  
m. epit. 495. Ruta montana legitima. Clus. hist. 2.  
136. app. alt. fig. structura eadem, facie distincta,  
cripta Læfl. it. 140.*

TA foliis terminatis sessilibus.

patavina.

*do - Ruta patavina trifolia, floribus luteis, umbel-  
is. Mich. gen. 22. t. 19.*

*tat prope Patavium.*

TA foliis simplicibus indivisis.

linifolia.

*foliis simplicibus solitariis. Hort. cliff. 146.*

*sylvestris linifolia hispanica. Bocc. mus. 2. p. 82.  
73. Barr. ic. 1186.*

*montana, foliis integris subrotundis. Buxb.  
t. 2. p. 30. t. 28. f. 2.*

*orientalis, linariæ folio, flore parvo. Tournef.  
. 19. Buxb. cent. 2. p. 30. t. 28. f. 1.*

*at in Hispania; β. in Rodastro; γ. in Media. 24  
ilæ rami laterales bifidi, triflori, flore interme-  
sessili. Petala 5, sessilia, integra, ovata. Fila-  
ta basi pilosa arcata includunt receptaculum poris  
liferis pertusum. Pericarpia punctis elevatis.*

## TOLUIFERA.

UIFERA. *Mat. med. 201.*

Balsamum?

*num Tolutanum, foliis ceratiæ similibus. Bauh.  
401.*

*ut in America prope Carthagenam. †*

## HÆMATOXYLUM.

IATOXYLUM. *Hort. cliff. 160. Roy. lugdb. 465.*

Campechia-  
num.

*m campechianum, species quædam. Sloan. jam.  
. hist. 2. p. 183. t. 10. f. 1. 2. 3. 4. Catesb. car. 3.  
6. t. 66.*

*ut in Campeche Americæ. †*



## ADENANTHERA.

- pavonina.** 1. **ADENANTHERA** foliis decompositis utrinque  
bris. *Koy. lugdb.* 462. *Vir. cliff.* 36. *Fl. zeyl.* 160.  
**Poinciana** foliis duplicato-pinnatis: foliolis alternis  
*Hort. cliff.* 158  
**Corallaria parvifolia.** *Rumph. amb.* 3. p. 173. t. 19  
**Mandsadi.** *Rheed. mal.* 6. p. 25. t. 14. *Raj. hist.* 175  
*Habitat in India.* ♀
- Falcataria.** 2. **ADENANTHERA** foliis decompositis subtus  
mentosis.  
**Clypearia alba.** *Rumph. amb.* 3. p. 176. t. 111.  
*Habitat in India.* ♀

## MELIA.

- Azedarach.** 1. **MELIA** foliis bipinnatis. *Fl. zeyl.* 162. \* *Gron. ord.*  
133.  
**Melia** foliis decompositis. *Hort. cliff.* 161. *Roy. lugdb.*  
**Azedarach.** *Dod. pempt.* 848.  
**Arbor fraxini folio, flore cæruleo.** *Bauh. pin.* 415  
**Pleudo Sycomorus.** *Cam. epit.* 181.
- sempervirens** 2. **Azedarach** sempervirens & florens. *Tournef. inst.* 6  
**Azadirachta indica, foliis ramosis minoribus, flore**  
**bo subcæruleo purpurascente majore.** *Comm.*  
1. p. 147. t. 76.  
*Habitat in Syria, 2. in Zeylona.* ♀
- Azadirachta** 2. **MELIA** foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 161. *Fl. zeyl.*  
\* *Roy. lugdb.* 462.  
**Olea malabarica, fraxini folio.** *Pluk. alm.* 269. t. 247.  
**Azedarach foliis falcato-ferratis.** *Burm. zeyl.* 40. t.  
**Azadirachta indica, folio fraxini.** *Breyn. ic.* 21 t.  
**Arbor indica, fraxino similis, oleæ fructu.** *Bauh. pin.*  
**Aria Bepou.** *Rheed. mal.* 4. p. 107. t. 52.  
*Habitat in India.* ♀

## TRICHILIA.

- hista.** 1. **TRICHILIA** foliis pinnatis subhirsutis, foliolis obor  
**Trichilia subhirsuta, foliis pinnatis ovatis, rat**  
**alaribus.** *Brown. jam.* 278.  
\* **Evonymus caudice non ramoso, folio alato, fi**  
**rotundo tripyreno.** *Sloan. jam.* 171. *hist.* 2. p. 11  
210. f. 2, 3. *Raj. dendr.* 70.  
*Habitat in Jamaïca.* ♀

**CHILIA** foliis ternatis. *Jacq. hist. t. 82.* trifoliata.

*Chilia Halefia. Læfl. it. 188. \**

*tat in America meridionali. b*

**CHILIA** foliis pinnatis glabris, floribus octandris. *Guara.*

*Chilia foliis oblongo-ovatis pinnatis nitidis, racemis*

*is. Brown. iam. 279.*

*a guara floribus octandris. Jacq. amer. 20.*

*onia, nucis juglandis foliis, major. Plum. gen.*

*ic. 147. f. 2.*

*tat in Brasilia aliisque indiæ occidentalis. b*

*x planiusculus. Petala 4, linearia. Nectarium lon-*

*gudine corollæ; intra cujus os Filamenta cum anthe-*

*brevissimis. Receptaculum subcylindricum, coro-*

*um margine glanduloso. Stigma orbiculatum. Fru-*

*s ignotus. Flores octandri.*

## ZYGOPHYLLUM.

**ZYGOPHYLLUM** foliis petiolatis: foliolis obova. *Fabago.*

*caule herbaceo.*

*phyllum capsulis prismatico pentaëdris. Hort.*

*103. Sp. pl. 1. p. 385. Gron. orient. 132.*

*phyllum foliis petiolatis. Hort. cliff. 160. Roy.*

*lb. 460.*

*aris portulacæ folio. Bauh. pin. 480.*

*aris Fabago. Dod. pempt. 741.*

*tat in Syria, Mauritania. 24*

*ovata, petiolata. Petala obtusa.*

**ZYGOPHYLLUM** foliis petiolatis: foliolis linea- *coccineum.*

*os carnosus.*

*phyllum capsulis cylindricis. Sp. pl. 1. p. 386.*

*so arabica teretifolia, flore coccineo. Shaw. afr.*

*f. 231.*

*tat in Africa.*

*fla a Z. albo floribus rubris, Capsulis oblongis.*

**ZYGOPHYLLUM** foliis petiolatis: foliolis clava- *album.*

*carnosus. Linn. dec. 1. t. 8. \**

*tat in Ægypto. Roque. b*

**ZYGOPHYLLUM** foliis subpetiolatis: foliolis ob- *Morgana.*

*atis, caule fruticoso.*

*phyllum capsularum angulis compresso - mem-*

*naceis. Sp. pl. 1. p. 385.*

**Fabagó triphylla & tetraphylla, flore tetrapetalo,**  
 ſtu membranaceo quadrangulari. *Burm. afr. 7.*  
*f. 2.*

*Fabago capensis frutescens major.* *Dill. elth.* 116. *f.* 141.

**Planta africana frutescens , portulacæ foliis , Mor  
fyrorum , ex brevi pediculo binis. *Pluk. amaluk*  
t. 429 f. 4.**

*Habitat in Aethiopia. 5*

**Folia obverse ovata, subpetiolata; nec perfecte /  
Petala acuta.**

**sessilifolium.** 5. **ZYGOPHYLLUM** foliis sessilibus: foliolis lato-ovalibus margine scabris, caule fruticoso. **Zygophyllum** capsulis globofo-depressis. Sp. p. 385.

*Zygophyllum* foliis sessilibus. *Hort. cliff.* 160.  
*lugdb.* 460.

**Fabago capensis frutescens minor.** *Dill. elth.* 1  
116. f. 142.

**Fabago humilis quadrifolia glabra, flore albide**  
*ctu rotundo. Burm. afr. 4. t. 2. f. 1.*

**Fabago africana arborescens**, flore sulphureo,  
rotundo. *Comm. rar.* 10. t. 10.

**β. *Zygophyllum fulvum* capsulis ovatis acutis.**  
I. p. 386.

Fabago flore luteo, petalorum unguibus rubris  
 ctu sulcato acuto oblongo. *Burm. afr.* 6. t.

*Habitat in Æthiopia.* 5

*Folia sessilia : Foliola ovali - lanceolata margine  
gineo crenata s. scabra. Caulis angulatus. Pe  
jolitarum, foliis longiores. Petala crenata.*

**spinosum** 6. **ZYGOPHYLLUM** foliis sessilibus : foliolis 1  
bus, caule suffruticoso.

**Zygophyllum caule aculeato. *Sp. pl.* 1. p. 386**

*Fabago tenuifolia spinosa*, fructu rotundo. Bu  
5. t. 5.

*Habitat in Æthiopia. 6*

**Folia linearia, acuta.**

**7. ZYGOPHYLLUM** foliis sessilibus: foliolis  
tis retusis.

*Habitat in Surinamo. Rolander; sed impubes pe*  
*Caules herbei, pedales, laeves, diffusi, terei*

*Latere superiore plani. Folia opposita, conjugata, sessilia: Foliola obovata, avenia, retusa. Stipulae quinæ, reflexæ; duabus inter folia a latere superiore; una inter folia a latere inferiore; unica inter foliorum utrumque par.*

## Q V A S S I A.

Q V A S S I A.

amara.

*Habitat in Surinamo C. Dahlberg. ♀*

## F A G O N I A.

*FAGONIA spinosa, foliolis lanceolatis planis læcetica. vibus. Hort. ups. 103.*

*agonia spinosa. Hort. cliff. 160.*

*Trifolium spinosum creticum. Bauh. pin. 330. prodr. 142. Clus. hist. 2. p. 242.*

*Habitat in Creta. ☉*

*FAGONIA inermis.*

hispanica.

*agonia hispanica non spinosa. Tournef. inst. 265.*

*Habitat in Hispania. ♂*

*FAGONIA spinosa, foliolis linearibus convexis. arabica. Shaw. afr. 229.*

*agonia arabica, longissimis aculeis armata. Shaw. afr. 229.*

*Habitat in Arabia.*

## T R I B U L U S.

*TRIBULUS foliolis subquadrijugis: exterioribus maximis. majoribus. Læfl. it. 208.*

*tribulus foliolis trium parium pinnatis. Hort. cliff. 160.*

*tribulus foliis senis pinnatis: extimis majoribus, floribus singularibus. Brown. jam. 220. t. 132. f. 3.*

*tribulus terrestris major, flore maximo odorato. Sloan. jam. 90. hist. 1. p. 209. t. 132. f. 1. Raj. suppl. 650.*

*tribulus terrestris fructu turbinato, foliis lanuginosis. Plum. spec. 7. ic. 254. f. 1.*

*Habitat in Jamaicæ aridis. ☉*

*Fructus decaspermus, lævis f. muticus.*

*TRIBULUS foliolis quinquejugatis subæqualibus, lanuginosus seminibus bicornibus.*

*Tribulus foliolis quinque parium. Fl. zeyl. 168.*  
*Tribulus terrestris zeylanicus, cauliculis villi*  
*fructu acuminato. Burm. zeyl. 226. t. 106. f. 1.*  
*Habitat in Zeylona.*

- terrestris. 3. **TRIBULUS** foliolis sexjugatis subæqualibus,  
 nibusquadricornibus *Hort. cliff. 160. Hort. upl.*  
*Roy. lugdb. 460. Sauv. monsp. 227. Brown. jam.*  
*Tribulus terrestris, ciceris folio, fructu acu*  
*/ Bauh. pin. 250.*  
*Tribulus terrestris. Lob. ic. 2. p. 84.*  
*Tribulus terrestris minor incanus hispanicus. Bar*  
*54. t. 558.*  
*Habitat in Europa australi ad semitas. ☉*

- Cistoides. 4. **TRIBULUS** foliolis octojugatis subæqualibus.  
*Tribulus foliis octo parium pinnatis. Roy. lugdb.*  
*Tribulus terrestris major curassavicus. Herm. par*  
*t. 236.*  
*Tribulus terrestris americanus, argemones flor*  
*vo. Pluk. alm. 374. t. 64. Raj. suppl. 649.*  
*Habitat in America calidiore.*

## THRYALLIS.

- brasiliensis. 1. **THRYALLIS.**  
*Fruticescens herba pisonis. Marcgr. bras. 79. f. 2.*  
*Habitat in Brasilia. h*  
*Fruticulus ramis teretibus, articulatis. Folia opp*  
*petiolata, ovata, integerrima. Stipulæ set*  
*Racemus terminalis, e dichotomia ramorum,*  
*plex, pedalis: Bracteis setaceis, brevissimis;*  
*cellis filiformibus, flore longioribus. Flores*  
*lutei. Fructus tricocci.*

## LIMONIA.

- acidissim a 1. **LIMONIA.**  
*Limonia malus sylvestris zeylanica, fructu pu*  
*Burm. zeyl. 143.*  
*Schinus foliis pinnatis: petiolo marginato articu*  
*spinis axillaribus solitariis. Fl. zeyl. 175. \**  
*Anisifolium. Rumph. amb. 2. t. 43.*  
*Catu Tsiaru Naregam. Rheed. mal. 4. p. 1. 14.*  
*Habitat in India. h*

## MONOTROPA.

OTROPA floribus lateralibus octandris; ter. Hypopithys  
ali decandro. *Fl. succ.* 329; 351. *Phil. bot.* §.

nche quæ Hypopithys dici potest. *Bauh. pin.*  
*prodr.* 31

nche Hypopithys lutea. *Mentz. pug.* 3. f. 5.

nche flore brevior duplici, verbasculi odore.  
*ris hist.* 3. p. 504. f. 12. t. 15. f. 20.

nche verbasculi odore. *Plot. oxf.* 146. t. 9. f. 6.  
*alm.* 273. t. 209. f. 5.

ut in Sveciæ, Germaniæ, Angliæ, Canadæ syl-  
*Parasitica radicum.*

OTROPA caule unifloro decandro.

uniflora.

tropa flore nutante. *Gron. virg.* 41.

nche monanthos virginiana, flore majore penta-  
lo. *Morif. hist.* 3. p. 502. f. 12. t. 16. f. 5. *mal.*

nche virginiana, flore pentapetalo cernuo. *Pluk.*  
273. t. 209. f. 2. *Catesb. car.* 1. p. 36. t. 36. *bon.*

ut in Marilandia, Virginia, Canada.

## JUSSIÆA.

IÆA repens, floribus pentapetalis decandris, repens.

unculis folio longioribus. *Fl. zeyl.* 169. \*

Carambu. *Rheed. mal.* 2. p. 99. t. 51. *Raj. hist.*  
10.

at in India.

IÆA erecta, floribus pentapetalis, pedunculis peruviana.  
lofis.

ra laurifolia, flore amplo pentapetalo. *Few. peruv.*  
5. t. 11.

tat in Lima.

IÆA erecta villosa, floribus pentapetalis decan- pubescens.  
is sessilibus. *Mill. dict. Læfl. it.* 282. n. 201.

machia lutea erecta non papposa major, foliis hir-  
is, fructu caryophylloide. *Sloan. jam.* 85.

tat in America.

IÆA erecta villosa, floribus tetrapetalis octan- suffruticosa.  
is pedunculatis.

wigia capsulis oblongis uncialibus. *Roy. lugdb.*  
2.

*Lyfimachia indica* non papposa, flore luteo  
siliquis caryophyllum aromaticum  
*H. rtm. lugdb. 396.*

*Carambu. Rheed. mal. 2. p. 53. t. 49. Raj.*  
*Habitat in India.*

*erecta. 5. JUSSLÆA erecta glabra floribus tetrape-*  
*dris sessilibus. Fl. zeyl. 170. Hort. ups. 10.*

*Ludwigia capsulis oblongis. Hort. cliff. 49.*

*Onagra persicæ foliis amplioribus, parvo fl.*  
*Plum. spec. 7. t. 173. f. 2.*

*Lyfimachia lutea non papposa erecta, foliis glab-*  
*caryophylloide. Sloan. jam. 85. hist. 1. p. 37.*

*Jasminum catalanicum, flore luteo. Seb. the*  
*t. 24. f. 3.*

*Herba vitiliginum. Rumph. amb. 6. p. 49. t. 21.*  
*Habitat in America & forte in Virginia. ☉*

## QUISQUALIS

*indica. 1. QVISQUALIS.*

*Qvis qualis. Rumph. amb. 5. p. 71. t. 38.*

*Habitat in India. ☿*

*Rami teretes, pubescentes. Folia opposita,*  
*cordata s. ovata, integerrima. Stipulæ nu-*  
*ca terminalis & axillares pedunculatæ Brac-*  
*to-oblongis, oppositis, Floribusque opposi-*  
*Daphnes, calyce filiformi extas pubescente.*

## DAIS.

*coctiafolia. 1. DAIS. D. v. Royen.*

*Habitat ad Cap. h. Spei. ☿*

*Folia opposita, obovata, integerrima, glabra,*  
*ta. Flores fasciculo aggregati, terminales,*  
*tes: Involucro gemmaceo, quadrivalvi. A-*  
*serinis.*

## BUCIDA.

*Buceras. 1. BUCIDA. Amæn. acad. 5. p. 397. \**

*Buceras ramulis flexuosis tenuioribus, foliis o-*  
*confertis, spicis plurimis terminalibus. Buc*  
*221. t. 23. f. 1.*

*Mangle julifera, foliis subrotundis versus sum-*  
*latissimis confertim nascentibus, cortice*

sanda utili. *Sloan. jam. 156. hist. 2. p. 67. t. 189.*  
*Raj. dendr. 116.*  
 ut in Jamaica.  $\S$   
*Rhizophoræ.*

## COPAIFERA.

AIFERA.

officinalis.

*va. Mat. med. 513. Jacq. amer. 21. hist. t. 86.*  
*iba. Marcgr. bras. 131. Pij. bras. 118. Raj. hist*  
*in Brasilia, Antillis.  $\S$*

## SAMYDA.

DA floribus decandris, foliis ovato-oblongis parviflora.  
 quæ glabris.

a parviflora. *Læfl. it. 260.*

a foliis ovatis cum acumine, fructibus plurimis  
 ribus confertis. *Brown. jam. 217.*

ia floribus decandris. *Jacq. amer. 21. hist. t. 85.*

baccifera foliis oblongis acuminatis, floribus  
 rtim ex alis foliorum erumpentibus, fructu  
 no croceo. *Sloan. jam. 137. hist. 2. p. 108. t.*  
*f. 2. Raj. dendr. 108.*

in America.  $\S$

DA floribus octandris, foliis cordatis glabris nitida.

foliis nitidis cordatis lævissime crenatis rudi-  
 s mollibus rubentibus, racemis tenuioribus  
 us. *Brown. jam. 217. t. 23. f. 3. Guilandina.*  
 in America.  $\S$

DA floribus octandris, ramis spinosis.

spinosa.

a aculeata, floribus octandris. *Jacq. amer. 21.*

a, aurantii foliis, aculeata. *Plum. gen. 4. ic.*  
*f. 1.*

in America.

DA floribus dodecandris, foliis obovatis sub-pubescentis.  
 mentosis.

foliis ovatis villosis, floribus confertis, fasci-  
 parsis. *Brown. jam. 218?*

baccifer folio oblongo integro, flore penta-  
 pallide luteo odoratissimo. *Sloan. jam. 173.*  
*p. 109? Raj. dendr. 75?*

in America.



ferrulata.

5. **SAMYDA** floribus dodecandris, foliis ovatis ferrulatis.

*Samyda* floribus dodecandris. *Jacq. amer.* 21.

*Guidonia* ulmi folio, flore roseo niveo. *Plum. ic.* 146. f. 2.

*Habitat in America.* h

## MELASTOMA.

Acinodendron.

1. **MELASTOMA** foliis denticulatis subtrinervis acutis.

*Melastoma* foliis ovato-lanceolatis crenatis nervisque longitudinalibus: extimis obsoletioribus. *cliff.* 162.

*Acinodendrum* americanum pentaneuron: foliis hirsutis ad ambitum rarioribus ferris. *Pl.* 4. t. 159. f. 1.

*Grossularia* alia, plantaginis folio, fructu rarilaceo. *Plum. ic.* 142. f. 2.

*Grossulariæ* fructu arbor maxima non spinosa bathri folio maximo inodoro, flore raceo. *Sloan. jam.* 164. hist. 2. p. 84. t. 196. f. dendr. 26.

*Habitat in America calidiore.* h

Grossularioides.

2. **MELASTOMA** foliis denticulatis triplinervis acuminatis.

Arbor americana, latiore & acuminato folio utrinque glabro & margine leviter crenato. *alm.* 40. t. 249. f. 1.

*Habitat in Surinamo* *D. Bartsch.*

scabrosa.

3. **MELASTOMA** foliis denticulatis quincordatis scabris subtus tomentosis, ramis fo villosis.

*Melastoma* subhirsuta, foliis cordatis scabris sine denticulatis reticulatis, racemis minoribus. *Brown. jam.* 219. t. 24. f. 3.

*Habitat in Jamaica.* h

sessilifolia.

4. **MELASTOMA** foliis integerrimis trinerviatis sessilibus subtus subtomento: s.

*Melastoma* foliis amplioribus per petiolum tribus & contractis, fasciculis florum sparsis. *jam.* 219. t. 24. f. 1, 2.

or americana, foliis a concursu nervorum im-  
 rte longius productis, subtus lanugine candican-  
 tomentosis. *Pluk. phyt. 249. f. 2.*  
 tat in Jamaica.  $\S$

LASTOMA foliis denticulatis quinquenerviis hirta,  
 ato-lanceolatis, caule hispido.

ularia plantaginis folio angustiore hirsuto. *Phom.*  
*c. 18. ic. 141.*

ulariæ fructu non spinosa, malabathri foliis longa  
 rufa lanugine hirsutis, fructu majore cæruleo.  
*zn. jam. 165. hist. 2. p. 85. t. 197. f. 2. Raj.*  
*1r. 74.*

cula jamaicensis quinquenervis, minutissime  
 tatis foliis & caule pubescentibus. *Pluk. alm. 40.*  
*54. f. 1. vel potius. 265. f. 1.*

ut in America meridionali  $\S$

in foliorum alis breviter pedunculati.

ASTOMA foliis integerrimis trinerviis oblon- holosericea.  
 ovatis subtus tomentosis, racemis brachiatis,  
 is bipartitis.

toma foliis integerrimis ovato lanceolatis sub-  
 sericeis: nervis ante basin coadunatis. *Hort.*  
*162.*

dendrum americanum, ampliore folio trinervi,  
 ius alba lanugine incano maximo utrinque gla-  
*Pluk. mant. 4. t. 250. f. 2.*

racemosa brasiliiana, folio malabathri. *Breyn.*  
*3. t. 2. 4.*

. *Marcgr. bras. 117.*

in Brasilia, Jamaica, Surinamo.  $\S$

Ramis tomentosis. Folia petiolata, trinervia  
 to marginali nervo, reticulata, subtus tomen-  
 uti petioli. Racemi terminales & dichotomia  
 iati: spicis lateralibus conjugatis secundis,

ASTOMA foliis integerrimis quinquenerviis malabathri-  
 olato-ovatis scabris. *Fl. zeyl. 171.*  
 oma quinquenervia hirta major, capitulis seri-  
 villosis. *Burm. zeyl. 155. t. 73.*

*Rheed. mal. 4. p. 87. 42.*

in India.  $\S$

ASTOMA foliis integerrimis quinquenerviis levigata.  
 ova-

ovato-oblongis læviusculis acuminatis: margi-  
vibus.

*Melastoma fruticosa minor, foliis tenuibus  
racemis terminalibus. Brown. jam. 219.*

*Grossularia fructu arbor non spinosa, malabathri  
maximo glabro & splendente. Sloan. jam. 16  
2. p. 85. t. 197. f. 1. Raj. dendr. 26.*

*Grossularia plantaginis folio lato, fructu mini-  
ruleo. Plum. spec. 18. t. 140. †*

*Habitat in America. ‡*

*Folia tenuiora & minus consistentia. Racemi  
compositi Floribus minutis.*

*discolor. 9. MELASTOMA foliis integerrimis quinque-  
oblongo-ovatis glabris margine lævibus. Pl.  
t. 84.*

*Grossularia plantaginis folio apicibus candidis  
tis. Plum. ic. t. 42. f. 1.*

*Grossularia fructu non spinosa, malabathri  
tus niveis, fructu racemoso umbellæ modo  
to. Sloan. jam. 165. hist. 2. p. 86. t. 198. f.*

*Arbor americana quinquenervia, comantibus  
foliis amplissimis glabris prona parte albæ  
Pluk. alm. 40. t. 264. f. 4.*

*Habitat in America. ‡*

*aspera. 10. MELASTOMA foliis integerrimis trinervi-  
ceolatis scabris. Fl. zeyl. 172.*

*Fragarius ruber. Rumph. amb. 4. p. 135. t. 71.*

*Katou-Kadali. Rheed. mal. 4. p. 91. t. 43.  
1493.*

*Habitat in India. ‡*

*octandra. 11. MELASTOMA foliis integerrimis trinervi-  
glabris margine hispidis. Fl. zeyl. 173. \* O.  
Habitat in India. ‡*

*crispata. 12. MELASTOMA foliis integerrimis quinque-  
quaternis, ramis crispatis. †*

*Funis murænarum. Rumph. amb. 5. p. 66. t. 1.*

*Habitat in Amboina. ‡*

## KALMIA.

*latifolia. 1. KALMIA foliis ovatis, corymbis ter-*

*n. acad. 3. p. 13. \* Kalm. it. 2. p. 43. E 3.*  
148.

romeda foliis ovatis obtusis, corollis corymbosis  
fundibuliformibus, genitalibus declinatis. *Gron.*  
*g. 160.*

*næ Daphne foliis tini, floribus bullatis. Catesb. car.*  
*p. 98. t. 98.*

um floribus bullatis confertis in summis caulibus.  
*Trew. ehret. t. 38. f. 1.*

is Chamæ Rhododendros mariana laurifolia, flori-  
is expansis summo ramulo in umbellam plurimis.  
*Pluk. alm. 49. t. 379. f. 6.*

itat in Marilandia, Virginia, Pensylvania. *h*

LMIA foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. *angustifolia.*  
*lmæn. acad. 3. p. 14. Kalm. it. 3. p. 147.*

læa foliis lanceolatis integerrimis non nervosis gla-  
is, corymbis terminalibus. *Gron. virg. 21.*

mæ Daphne sempervirens, foliis oblongis angustis.  
liorum fasciculis oppositis. *Catesb. car. 3. p. 17. t.*  
*7. f. 1.*

um floribus bullatis fasciculatis ex alis oppositis  
liorum. *Trew. ehret. t. 38. f. 2.*

us sempervirens laurifolia, floribus eleganter bul-  
latis. *Pluk. alm. 106 t. 161. f. 3.*

onyma. *Cold. noveb. 100.*

itat in Pensylvania, Nova Cæsarea, Novebor-  
o. *h*

## L E D U M.

DUM. *Fl. lapp. 160. Fl. svec. 2. n. 352. \**

*palustre.*

lum foliis linearibus subtus hirsutis, floribus co-  
ymbosis. *Fl. svec. 1. n. 341; 352. Mat. med. 210.*

us Ledon foliis rosmarini ferrugineis. *Bauh. pin.*  
*67.*

marinum sylvestre. *Cam. epit. 546.*

itat in Europæ septentrionalis; paludibus uligino-  
is. *h*

## R H O D O R A.

IODORA. *+*

*canadensis.*

imæ rhododendros. *Duham. sem. app. 10. t. 27. f. 2.*

itat in Canada. *h*

nam non vidi; fide Cl. Duhamelii assumfi.

N n

RHO-

## RHODODENDRON.

ferrugine-  
um.

1. RHODODENDRON foliis glabris subtus le-
- 
- corollis infundibuliformibus.

Azalæa maculis ferrugineis subtus adspersa, fl.  
decandris. *Lemonier, Sauv. monsp.* 57.Ledum foliis glabris, flore tubuloso. *Hall. helv.*Ledum alpinum, foliis ferrea rubigine nigricanti  
*Bauh. pin.* 468. *Raj. hist.* 1005.Evonymus theophrasti. *Dalech. hist.* 27.Montana allobrogum lentiscifolia. *Lob. ic.* 366.*Habitat in Alpibus Helveticis, Allobrogicis, I-*  
*næis.* †

dauricum.

2. RHODODENDRON foliis glabris utrinque
- 
- corollis rotatis.

Chamærhododendros folio glabro majusculo, a  
flore roseo. *Amm. ruth.* 181. t. 21.*Habitat in Dauria.* †

hirsutum.

3. RHODODENDRON foliis ciliatis nudis, co-
- 
- infundibuliformibus.

Ledum foliis glabris ciliatis ovatis, flore tub.  
*Hall. helv.* 418.Ledum alpinum hirsutum. *Bauh. pin.* 468. *Raj. hist.*Ledum alpinum. *Clus. hist.* 1. p. 82.Balsamum alpinum. *Lob. ic.* 468.*Habitat in Alpibus Helveticis, Austriacis, Stiriaci*Chamæci-  
stus.

4. RHODODENDRON foliis ciliatis, corollis ro-
- 
- Ledum foliis serpylli ad margines ciliis instar pilosi
- 
- re purpureo.
- Mich. gen.*
225. t. 106.

Chamæ Cistus hirsuta. *Bauh. pin.* 466.Chamæ Cistus VIII. *Clus. hist.* 1. p. 76.Cistus pumilus montis baldi. *Bauh. hist.* 2. p. 19.  
*hist.* 1005.Cistus Chamærhododendros foliis confertis fern-  
bigine nitentibus margine pilosis. *Pluk. alm.* 1  
23. f. 4.*Habitat in Baldo & prope Salisburgum.* †

ponticum.

5. RHODODENDRON foliis nitidis lanceolatis
- 
- que glabris, racemis terminalibus.

Chamærhododendros pontica maxima, folio lau-  
rafi. *Tournef. cor.* 42. it. 2. p. 99.

itat in Oriente, Gibraltariæ subhumidis umbrosis.  
*lstræmer.* h

a *Pruni Laurocerasi*, perennia, acuta: Petiolis bre-  
 nus, glabris. Racemus terminalis, longitudine  
 dicellorum s. foliorum: Pedicellis alternis, nudis.  
 alyx minutissimus. Corolla campanulata, magni-  
 tudine *Nerii*, purpurea. Stamina declinata, longi-  
 tudine corollæ.

**DODENDRON** foliis nitidis ovalibus obtusis maximum.

enosis margine acuto reflexo, pedunculis unifloris.

im laurocerasi folio. *Amæn. acad.* 2. p. 200.

nia foliis lanceolato-ovatis nitidis subtus ferrugi-  
 nis, corymbis terminalibus. *Mill. dict.* t. 229.

nærhododendros, lauri folio, sempervirens, flo-  
 rous bullatis corymbosis. *Catesb. car.* 3. p. 17. t. 17.

2.

itat in Virginia. *Collinson.* h

i & Folia magnitudine & consistentia *Padi Lau-*  
*cerasi dicti*, venis reticulatis inscripta, margine  
 flexa.

## A N D R O M E D A.

**DROMEDA** pedunculis solitariis lateralibus, co- tetragona.

llis campanulatis, foliis oppositis imbricatis obtusis  
 volutis.

romeda foliis quadrifariam imbricatis obtusis. *Fl.*  
*c.* 338; 356.

romeda, foliis quadrifariam imbricatis obtusis, ex  
 s florens. *Fl. lapp.* 166. t. 1. f. 4. *Hort. cliff.* 163.

itat in Alpibus Lapponicis. 24

**DROMEDA** pedunculis solitariis terminalibus, hypnoides.

rollis campanulatis, foliis confertis subulatis. *Oed.*

2. t. 10.

romeda foliis aciformibus confertis. *Fl. lapp.* 165.

1. f. 3. *Fl. svec.* 337; 355.

itat in Alpibus Lapponicis. 24

**DROMEDA** pedunculis aggregatis, corollis ova- cærulea.

, foliis sparsis linearibus obtusis planis.

romeda foliis linearibus obtusis sparsis. *Fl. lapp.*

15. t. 1. f. 5. *Fl. svec.* 336, 354. *Hort. cliff.* 163.

romeda rarior norvegica. *Burser. Amoen. acad.* 1.

332. *Oed. dan.* t. 57.

*Erica folio abietis, flore arbuti. Buxb. cent. 4 p. t. 53.*

*Habitat in Lapponiæ Alpibus. ♀*

*mariana.*

4. **ANDROMEDA** pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis. *Andromeda foliis ovatis, pedunculis fasciculatis capsulis pentagonis apice dehiscentibus. Gron. virg. Arbutcula mariana, brevioribus evonymi foliis, de virentibus, floribus arbuteis ex eodem nodo rimis, spicatum uno versu erumpentibus. Pluk. 25. t. 448.*

*Habitat in Virginia. ♀*

*Polifolia.*

5. **ANDROMEDA** pedunculis aggregatis, corollis tubulosis, foliis alternis lanceolatis revolutis. *Andromeda foliis alternis lanceolatis margine reflexis. Fl. lapp. 163. t. 1. f. 3. Fl. svec. 335; 353. Hort. 163. Roy. lugdb. 440. Hall. helv. 416. opusc. 140. Polifolia. Buxb. act. 2. p. 345. cent. 5. p. 28. t. 49. Vitis idææ affinis polifolia montana. Oed. dan. Erica humilis, rosmarini foliis, unedonis flore, callosa cistoide. Pluk. alm. 136. t. 175. f. 3.*

*Habitat in Europæ frigidioris paludibus turfosis.*

*paniculata.*

6. **ANDROMEDA** racemis secundis nudis paniculatis, corollis subcylindricis, foliis alternis oblongis crenatis.

*Andromeda foliis ovatis acutis crenulatis planis, floribus racemosis. Hort. cliff. 162. Gron. virg. Frutex foliis serratis, floribus longioribus spicatis viridibus, spica pentagona. Catesb. car. 2. p. t. 43.*

*Vitis idæa americana, longiori mucronato & crenato folio, floribus urceolatis racemosis. Pluk. alm.*

*Habitat in Virginia.*

*racemosa.*

7. **ANDROMEDA** racemis secundis bracteatis, corollis gibbo-cylindricis, foliis alternis oblongis serratis.

*Habitat in Pennsylvania. Kalm.*

*Hæc differt a priori: 1. Racemis minus paniculatis. 2. Bractea sub singulo flore lineari lanceolata, brevior flore longiore, viridi, decidua; in præcedenti brevior. 3. Capsulis retinentibus stylum, quem præcedens dimittit. 4. foliis magis serratis.*

**DROMEDA** racemis secundis nudis, corollis arborea.  
tundo-ovatis.

*Dromeda arborea*, foliis oblongo-ovatis integerri-  
s, floribus paniculatis nutantibus, racemis simpli-  
limis. *Gron. virg.* 48.

ex foliis oblongis acuminatis, floribus spicatis u-  
versu dispositis. *Catesb. carol.* p. 71. t. 71.  
tat in Virginia, Carolina.  $\mathfrak{h}$

**DROMEDA** racemis secundis foliaceis, corol- calyculata.  
subcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtusis  
nctatis. *Fl. svec.* 2. n. 357. *Gort. ingr.* 64.

s *Ledon* f. *Andromeda*, floribus monopetalis par-  
s albis tubulosis spicatim in summis ramulis dis-  
sitis, foliis & facie vitis idææ, capsula minima  
ca quinquepartita. *Gron. virg.* 21?

æ *Daphne*. *Buxb. act.* 1. p. 241. t. 8. f. 1.

at in Virginia, Canada, Sibiria, Ingria.  $\mathfrak{h}$

x foliis ovali-lanceolatis, coriaceis, myricæ consi-  
tia, obtusis, margine recurvis, adspersis punctis  
conspicuis, callofis, ab utraque parte. Racemi  
ramis propriis, foliolis ovalibus alternis, in quo-  
ala Flos solitarius, pedicellatus. Calyx a basi  
tur duobus foliolis ovatis. Flores ad unum latus  
nt. Stamina 10, antheris oblongis.

## E P I G Æ A.

ÆA. *Amæn. acad.* 3. p. 17. \*

repens.

cylum. *Mich. gen.* 13.

us foliis ovatis integris, petiolis laxis longitudine  
orum. *Gron. virg.* 49.

e affinis repens fruticosa, foliis rigidis scabritie  
peratis, flore pentapetaloido fistuloso. *Pluk. alm.*  
t. 107. f. 1. *Raj. suppl.* 596.

t in Virginie, Canadæ pinetis.  $\mathfrak{h}$

## G A U L T H E R I A.

LTheria. *Kalm. Amæn. acad.* 3. p. 14. \* procumbens.  
am arb. 1. p. 286. t. 113.

dæa canadensis, pyrolæ folio. *Tournef inst.*

ma pedunculis arcuatis. *Cold. noveb.* 98.

in Canadæ sterilibus arenosis.  $\mathfrak{h}$



## A R B U T U S.

Unedo.

1. ARBUTUS caule arboreo, foliis glabris serratis, baccis polyspermis. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* Sauv. monsp. 59. *Gron. orient.* 137.  
 Arbutus folio serrato. *Bauh. pin.* 460. *Mill.* 48. f. 1, 2.  
 Arbutus. *Cam. epit.* 168.  
*Habitat in Europæ australis, Hiberniæ occidentalis, sylvis.* h  
 Baccæ polyspermæ, tuberculis seminum exasperatæ.

Andrachne.

2. ARBUTUS caule arboreo, foliis glabris integerrimis, baccis polyspermis.  
 Arbutus folio non serrato. *Bauh. pin.* 460.  
 Andrachne theophrasti. *Clus. hist.* 1. p. 48.  
*Habitat in Oriente.* h  
 Cortice non scabro. & Foliis integerrimis ab *A. dine* differt.

acadiensis.

3. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis ciliatis, subferratis, floribus sparsis, baccis polyspermis.  
 Vitis idæa acadiensis, foliis alaterni. *Tournef. inst.*  
*Habitat in Acadia.* h

alpina.

4. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis natis, serratis. *Fl. lapp.* 161. *Fl. svec.* 340; 359. *Hort.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helv.* 415.  
 Vitis idæa foliis oblongis albicantibus. *Bauh. pin.*  
 Vitis idæa. *Clus. hist.* 1. p. 61.  
*Habitat in Alpibus Laponiæ, Helvetiæ, Sibiriciæ.* h

Uva ursi.

5. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. *Fl. lapp.* 162. t. 6. f. 3. *Fl. svec.* 335.  
*Mat. med.* 211. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.*  
*Hall. helv.* 415.  
 Uva ursi. *Clus. hist.* 1. p. 63. *Oed. dan.* t. 33.  
 Radix idæa putata & Uva ursi. *Bauh. hist.* 1.  
 Arbutus noveboracensis Bearberry. *Cold. nat.*  
*Habitat in Europa frigida, Canada.* h

## C L E T H R A .

alnifolia.

1. CLETHRA. *Gron. virg.* 47. *Duham. arb.* 1. t. 71.  
 Alnifolia americana serrata, floribus pentapetalo.

in spicam dispositis, *Pluk. alm.* 18. t. 115. f. 1. *Catesb. car.* 1. p. 66. t. 66.

*habitat in* Carolina, Virginia, Pensylvania. ‡

## P Y R O L A.

**PYROLA** staminibus adscendentibus, pistillo decli- rotundifo-  
nato. *Fl. suec.* 330; 360. *Mat. med.* 212. *Amæn. acad.* lia.  
1. p. 156.

*pyrola* staminibus & pistillis declinatis. *Fl. lapp.* 169.

*pyrola* foliis integerrimis. *Vir. cliff.* 37. *Roy. lugdb.* 440.

*pyrola* foliis subrotundis, scapo racemoso. *Hort. cliff.* 162.

*pyrola* rotundifolia major. *Bauh. pin.* 191.

*pyrola* noveboracensis. *Cold. noveb.* 99.

*habitat in* Europa septentrionaliore, Virginia, Brasilia. 2

**PYROLA** floribus racemosis dispersis, staminibus pi- minor.  
stillisque rectis. *It. gotl.* 206. *Fl. suec.* 331; 361.

*pyrola* foliis subrotundis, scapo undique racemoso, genitalibus rectis. *Aët. stockh.* 1741. p. 192.

*pyrola* foliis obiter ferratis subrotundis racemosis, floribus tuba erecta. *Hall. helv.* 420. *opusc.* 82.

*pyrola* minor. *Riv. pent.* 149. *Raj. angl.* 3. p. 363.

*habitat in* Europa frigidior. 2

**PYROLA** racemo unilaterali. *Fl. suec.* 332; 362. secunda.

*pyrola* floribus uno versu sparsis. *Fl. lapp.* 168.

*pyrola* folio mucronato ferrato. *Bauh. pin.* 181.

*pyrola* 2 tenerior. *Clus. pan.* 506.

*habitat in* Europæ borealis sylvis. ‡

**PYROLA** pedunculis subumbellatis. *Fl. suec.* 333; umbellata.  
363.

*pyrola* frutescens, arbuti flore. *Bauh. pin.* 191.

*pyrola* 3. fruticans. *Clus. pan.* 507.

*habitat in* Europæ, Asiæ & Americæ septentrionalis sylvis. ‡

**PYROLA** pedunculis bifloris. maculata,

*pyrola* petiolis apice bifloris vel trifloris. *Gron. virg.* 48.

*pyrola* marilandica minor, folio mucronato arbuti. *Pet. mus.* 675.

*Pyrola mariana*, arbuti foliis angustioribus, trifol  
ad medium nervium linea alba utrinque per la  
titudinem discutrente. *Pluk. mant.* 157. t. 349. f.  
*Habitat in Americæ septentrionalis sylvis.* †

niflora.

6. *PYROLA* scapo unifloro. *Fl. lapp.* 167. *Fl. suec.*  
364. *Hall. helv.* 420.

*Pyrola rotundifolia minor.* *Bauh. pin.* 191.

Singulari flore ampliore. *Morij. hist.* 3. p. 505. f. 1  
10. f. 2.

*Pyrola* IV. *Oed. dan.* t. 8.

*Habitat in Europæ borealis sylvis.* †

## DIGYNIA.

### ROYENA.

lucida.

1. *ROYENA* foliis ovatis scabriusculis. *Hort. cliff*  
*Roy. lugdb.* 411.

*Staphylodendron africanum sempervirens*, foliis  
dentibus. *Comm. hort.* 1. p. 187. t. 96.

*Staphylodendrum africanum*, folio singulari  
*Herm. parad.* 232. t. 232.

*Pistacia africana.* *Pluk. alm.* 298. t. 63. f. 4. t. 317  
*Habitat ad Cap. b. Spei.* †

glabra.

2. *ROYENA* foliis lanceolatis glabris. *Roy. prod*  
*Royena* foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 149.

*Vitis idæa æthiopica*, buxi minoris folio, floribu  
*Comm. hort.* 1. p. 125. t. 65.

*Vitis idæa æthiopica*, myrti foliis, flosculis depe  
bus. *Pluk. alm.* 391. t. 321. f. 4.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* †

hirsuta.

3. *ROYENA* foliis lanceolatis hirsutis. *Roy. lugd*  
*Arbutus* foliis lanceolatis integerrimis hirsutis  
*cliff.* 163.

*Staphylodendrum africanum*, folio lanuginoso  
rima latiore. *Boerh. lugdb.* 2. p. 235.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* †

## HYDRANGEA.

arborescens.

1. *HYDRANGEA.* *Gron. virg.* 50. *Dukam. ar*  
298. t. 118.

at in Virginia.  $\frac{1}{2}$   
 ex ordine *Arbustivarum* XIX, foliis oppositis,  
 ribus in cymam digestis.

## C U N O N I A.

IONIA.

capensis.

erdykia floribus spicatis pentapetalis, foliis oblon-  
 subincanis ferratis. *Burm. afr.* 259. t. 96.  
 scula, arbuti alatis foliis, africana. *Pluk. alm.* 45.  
 191. f. 4.

at ad Cap. b. Spel.  $\frac{1}{2}$

opposita, pinnata cum impari sessili, nec longio-  
 Foliola sæpe septem, lanceolata, glabra, ferrata.  
 andula maxima, spatulae forma, ovata, integerri-  
 , compressa, foliacea, petiolo ancipiti, tum e sin-  
 la foliorum ala, tum major inter pedunculos. Ra-  
 mi terminales, bini, simplices: pedicelli ex singu-  
 punctis sparsis plures, uniflori.

## CHRYSPLENIUM.

CHRYSPLENIUM foliis alternis. *Fl. suec.* 317; alternifoli-  
 5. *It. scan.* 16.

um.

chryspelenium. *Hort. cliff.* 149. *Roy. lugdb.* 209.

chryspelenium foliis amplioribus auriculatis. *Rudb.*  
 p. 97. *Fl. lapp.* 151.

chryspelenium foliis pediculis oblongis infidentibus.  
*Tournef. hist.* 146.

fraga aurea, foliis pediculis oblongis infidentibus.  
*uj. hist.* 206.

um palustre luteum majus, foliis pediculis longis  
 infidentibus. *Moris. hist.* 3. p. 477. f. 12. t. 8. f. 8.

at in Sveciæ, Germaniæ, Angliæ opacis humen-  
 us. 24

primarius Decandrus, reliqui Octandri. *Phil. Bot.*  
 8.

CHRYSPLENIUM foliis oppositis. *Sauv. monsp.* oppositifoli-  
 28.

um.

chryspelenium foliis amplioribus auriculatis. *Tournef.*  
 f. 146.

chryspelenium l. Saxifraga aurea. *Tabern. hist.* 1224.  
 fraga aurea. *Dod. pempt.* 316. *Lob. hist.* 336. ic.

12.

fraga rotundifolia aurea. *Bauh. pin.* 309.

*Saxifraga romanorum. Dalech. hist. 1114*

*Sedum palustre luteum, foliis subrotundis sed*  
*Morif. hist. 3. p. 477. f. 12. t. 8. f. 7.*

*Alchimilla rotundifolia aurea hirsuta. Herm. lug*  
*Habitat in Belgio, Anglia, Canada, locis umbro-*  
*mentibus.*

*Affinis nimium præcedenti.*

## SAXIFRAGA.

\* *Foliis indivisis, Caule subnudo.*

- Cotyledon.** 1. **SAXIFRAGA** foliis radicatis aggregatis lin  
 cartilagineo-ferratis, caule paniculato.  
*Saxifraga foliis ligulatis radicalibus margine cartil-*  
*acuta ferratis, floribus paniculatis. Fl. svec. 33*  
*Saxifraga foliorum marginibus cartilagineis*  
*Hort. cliff. 168. Roy. lugdb. 453.*  
*Saxifraga foliis radicalibus in orbem positis: se-*  
*cartilagineis. Fl. lapp. 177. t. 2. f. 2.*  
*Sanicula montana crenata, folio longiore, p-*  
*foliofo. Pluk. alm. 331. t. 222. f. 1.*  
*Sedum ferratum album bicornè, marginibus an-*  
*Morif. hist. 3. p. 478. f. 12. t. 9. f. 19. 20.*  
*Cotyledon media, foliis oblongis ferratis. Ba-*  
 285.  
 β. *Cotyledon minor, foliis subrotundis ferratis*  
*pin.. 285. prodr. 133.*  
 γ. *Saxifraga, sedi folio, flore albo, multiflora. 1*  
*inst. 252.*  
*Sedum ferratum, flore albo, multiflorum. Dod-*  
 113.  
 δ. *Saxifraga, sedi folio, pyrenaica ferrata. Tour-*  
 252.  
 ε. *Cotyledon pyramidale, lato crenato & retuso*  
*polyanthos. Bocc. mus. 2. p. 109. t. 86.*  
*Saxifraga sedi folio angustiore ferrato. Segu. ve-*  
 t. 9. f. 1  
*Habitat in Alpibus Europæ. 24*
- mutata. 2. **SAXIFRAGA** foliis radicalibus aggregatis  
 tis cartilagineo-ferratis, caule racemoso.  
*Saxifraga foliorum limbo cartilagineo integro,*  
*longa, floribus purpureo-croceis. Hall. helv.*  
 9. t. 9. *Seguier. ver. 3. p. 199. Burf. XVI.*

at in *Alpibus Helvetiæ, Italiæ.*

ida quasi apparet hæc planta *S. Cotyledoni affinis, distincta. Folia Radicalia aggregata, lingulata, vilagine ferrata, versus basin ciliato-villo-*  
*Caulis firmior, simplex foliis copiosioribus, majoribus. Racemi alterni, breves. Flores quadruplo majores: Petalis lanceolatis, longis, diversissimis, croceis nec albis.*

**IFRAGA** foliis lanceolatis denticulatis, caule pensylvanico paniculato, floribus subcapitatis.

raga foliis radicalibus lanceolatis denticulatis, caubunudo piloso ramoso, floribus confertis capitatis.  
*Gron. virg. 49.*

raga noveboracensis. *Cold. noveb. 105.*

raga pensylvanica, floribus muscosis racemosis.  
*ll. elth. 337. t. 253. f. 328.*

ula virginiana alba, folio oblongo mucronato.

*k. alm. 331. t. 59. f. 1. & t. 222. f. 3.*

at in Virginia, Pennsylvania, Canada.

**IFRAGA** foliis lanceolatis obtusis pilosis, caule androsaceo bifloro.

raga caule paucifloro, foliis subhirsutis lingulatis tridentatis. *Hall. helv. 405.*

m alpinum tertium. *Col. ecphr. 2. p. 66. t. 67. ultim.*

raga alpina, habitu androsaces, villosa. *Hall. norib. 36. t. 1. f. 3.*

at in Sibiria, Helvetia.

**IFRAGA** foliis linearibus subtus punctatis aggregatis recurvatis, caule nudo, multifloro.

raga rosulis densissimis, foliis crassis glaucis reconditis subtus sulcatis. *Hall. helv. 402.*

raga alpina minima, foliis cæsiis deorsum incurvis. *Tournef. inst. 253. Segu. veron. 449. t. 9. f. 2.*

m alpinum album, foliis compactis. *Bauh. pin. 4. Moris. hist. 3. f. 12. t. 7. f. 32.*

m alpinum minimum, foliis cinereis, flore canulo. *Scheuch. alp. 341; 141. t. 21. f. 1.*

at in *Alpibus Helveticis, Austriacis, Pyrenaicis, Idaho.*

paginae superioris duplici ordine punctorum perforatorum evadunt albida.

- burseriana.** 6. **SAXIFRAGA** foliis aggregatis imbricatis  
lævibus, caule subnudo unifloro.  
Saxifraga alpina, foliis glaucis acutis, mon  
caule folioso. *Segu. ver. 3. p. 201. t. 5. f. 2.*  
Sedum alpinum, saxifragæ albæ flore. *Bauh. pi  
Bursf. XVI; 6.*  
*Habitat in Taurero Rastadiensi, montibus Lati  
bus. 24*  
*Facies Sedi minoris. Folia juniperina, dense  
ta, acuta, carinata, glabra. Caulis vix  
rufescente hispidus s. glutinosus, foliolis 3  
ternis, linearibus. Flos magnitudine Saxifrag  
nulatæ: venis incarnatis.*
- sedoides.]** 7. **SAXIFRAGA** foliis caulinis aggregatis altern  
positisque sublanceolatis, flore pedunculato.  
Saxifraga alpina minima, foliis ligulatis in or  
ctis, flore ochroleuco. *Segu. veron. 450. t. 9*  
*Habitat in Alpibus Tridentinis, Sibiricis. 24*
- bryoides.** 8. **SAXIFRAGA** foliis ciliatis inflexis imbricatis,  
nudiufculo unifloro.  
Saxifraga rosulis densissimis, foliolis ciliatis, ex  
nifloro. *Hall. helv. 403.*  
Saxifraga pyrenaica minima lutea musco f  
*Tournef. inst. 253.*  
Sedum muscosum. *Bauh. hist. 3. p. 695. Scheu  
142. t. 21. f. 2.*  
Sedum ejusdem alpinum quartum. *Col. ecphr. 2.  
t. 67. f. 1, 2.*  
*Habitat in Alpibus Helveticis, pyrenaicis.*  
*Folia spinoso-ciliata, licet cilia sæpius obtegantur  
imbricatis.*
- bronchialis.** 9. **SAXIFRAGA** foliis imbricatis subulatis ciliat  
nosis, caule subnudo multifloro.  
*Habitat in Sibiria.*  
Stolones oblongi confertim imbricati: *Foliis  
subulatis, mucronato-spinosis, spinoso-ciliatis.  
altus, nudiufculus: foliis aliquot minimis muc  
margine lævibus. Panicula parva.*
- stellaris.** 10. **SAXIFRAGA** foliis ferratis, caule nudo re  
petalis acuminatis.

*axifraga* foliis lanceolatis dentato-ferratis, caule nudo  
implici. *Fl. svec.* 335; 367.

*axifraga* caule nudo simplici, foliis lanceolatis denta-  
tis, petalis acutis. *Fl. lapp.* 175.

*axifraga* myosotis, floribus albicantibus fere umbella-  
tis. *Pluk. alm.* 331. t. 58. f. 2. & t. 222. f. 4.

*axifraga* montanum hirsutum, mucronato & dentato  
calice, flore albo guttato. *Moris. hist.* 3. p. 478. f. 12.

9. f. 13.

*axifraga* alpinum IV. *Oed. dan.* t. 23.

*axifraga* habitat in Alpibus Spitsbergenfibus, Lapponicis, Hel-  
eticis, Styriacis, Westmorlandicis.

*axifraga* inferi.

**AXIFRAGA** foliis ovalibus retusis obsolete ser- *crassifolia.*  
atis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata.

*axifraga* foliis ovalibus crenulatis, caulibus nudis.  
*axifraga* mel.

*axifraga* habitat in Alpibus Sibiriae. 4

*axifraga* crassitie fere digiti. Folia bina, palmaria,  
ovata, ovalia, retusa, repando-crenata, glabra,  
nervatione involuta. Gemmae maxime foliolis 2 f.  
ovatis, concavis, quorum unum scapo adherens  
utollitur. Scapus nudus, pedalis, crassitie digiti,  
subpaniculatus ramis pedatis. Flores superi, subnu-  
mantes, campanulati: petala obovata, rubro-pur-  
purea.

**AXIFRAGA** foliis obovatis crenatis subsessilibus, nivalis.  
caule nudo, floribus congestis.

*axifraga* foliis subovatis crenatis, caule nudo, flori-  
bus capitatis. *Fl. svec.* 354; 358.

*axifraga* caule nudo simplici, foliis elliptico-subro-  
undis crenatis, floribus capitatis. *Fl. lapp.* 176. t. 2.

5. 6.

*axifraga* foliis cordato-ovalibus crenatis, corolla alba,  
caule hirsuto aphylo. *Grav. virg.* 160.

*axifraga* foliis oblongo-rotundis dentatis, floribus  
compactis. *Raj. angl.* 3. p. 354. t. 16. f. 1.

*axifraga* pervivum minus dentatum. *Mart. spitzb.* 43. t. F.  
*A. Pluk. phyt.* 222. f. 2.

*axifraga* alpinum III. *Oed. dan.* t. 28.

*axifraga* habitat in summis Alpibus Spitzbergenfibus, Lappo-  
nicis, Arvonigis, Virginia, Canada. 4



- punctata. 13. **SAXIFRAGA** foliis subrotundis dentatis longipetiolatis, caule nudo.  
*Sedum bicornne ferratum, pallidior folio rotundo floribus punctatis. Moris. hist. 3. p. 478. f. 12. f. 17.*  
*Habitat in Sibiria. 24*  
*Folia subrotunda, dentibus incisa, ut fere lobata que ora cartilaginea, minime retusa, dentibus tuis; Petioli laeves foliis triplo longiores, sensim dilatati in folium. Flores minores quam S. Geo, fere inferi.*
- umbrosa. 14. **SAXIFRAGA** foliis obovatis subretusis carneo-crenatis, caule nudo paniculato.  
*Saxifraga foliis cuneiformibus retusis radicalibus luto-ferratis margine acutis, caule, paniculato. ups. 108.*  
*Geum folio subrotundo minori, pistillo floris. Magn. hort. 88. t. 8. Mill. ic. 141. f. 2.*  
*Habitat in Montibus apud Cantabros. 24*  
*Affinis nimium S. Geo; Folia basi minime cordatis angulatis; petiolis ciliato-villosis. Flores*
- cuneifolia. 15. **SAXIFRAGA** foliis cuneiformibus obtusissimipandis, caule nudo paniculato.  
*Cotyledon altera olim matthioli. Bauh. hist. 3. p. 6*  
*Cotyledon aut Sedi species quædam. Gesn. fasc. 12. f. 37. bene.*  
*Habitat in Alpibus Stiriae, Gotthardo. Gerard.*  
*Simillima præcedenti, sed Foliorum margo notus, at obtusissime repandus, ut 3 folia longa. Flores inferi.*
- hirsuta. 16. **SAXIFRAGA** foliis cordato-ovalibus retusis carmineo-crenatis, caule nudo paniculato.  
*Geum folio circinato acute crenato, pistillo floribus. Magn. hort. 87. t. 87.*  
*Habitat in Pyrenæis. 24*  
*Affinis nimium sequenti, sed folia ovalia, nec reniformia. Flores inferi.*
- Geum. 17. **SAXIFRAGA** foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato.  
*Sanicula montana rotundifolia minor. Bauh. pin.*

m montanum rotundifolium minus album non  
 statum. *Moris. hist. 3. p. 478. f. 12. t. 9 f. 12.*  
*at in Alpibus Europæ. 24*  
*es inferi.*

\* \* Foliis indivisis, Caule folioso.

XIFRAGA foliis caulinis ovatis oppositis im- oppositifol-  
 catis: summis ciliatis. *Fl. suec. 359; 369.* lia.

iraga, foliis ovatis quadrangulo imbricatis, ramis  
 procumbentibus. *Fl. lapp. 179. t. 2. f. 1. Hall. helv.*  
*3.*

m alpinum ericoides purpurascens. *Bauh. pin. 284.*  
*edr. 132. Moris. hist. 3. p. 480. f. 12. t. 10. f. 36.*  
*at in rupibus Alpium Spitzbergensium, Lappo-*  
*carum, Pyrenaicarum, Helveticarum. 24*

es filiformes, dependentes, repentes. Folia ovata,  
 adrisariam imbricata opposita, sessilia, ciliata.  
 os terminalis, solitarius, sessilis.

XIFRAGA foliis caulinis lanceolatis alternis aspera-  
 nofo-ciliatis, caule inferne procumbente.

iraga foliis simplicibus ciliatis, caule folioso ramo-  
*Hall. helv. 403.*

iraga sedi foliis crenatis asperis. *T. Scheuch. it. 2.*  
*140. t. 20. f. 3.*

m alpinum, foliis crenatis asperis. *Bauh. pin. 284.*  
*edr. 132. Gesn. fasc. 22. t. 6. f. 27.*

m alpinum hispidum fere spinosum, flore pallido.  
*Bauh. hist. 3. p. 695. Moris. hist. 3. p. 479. f. 12. t.*  
*f. 25.*

m minimum alpinum villosum alterum. *Park.*  
*atr. 738.*

*at in Alpibus Helveticis.*

XIFRAGA foliis caulinis linearibus alternis ci- autumnalis.  
 tis: radicalibus aggregatis.

iraga foliorum margine ciliari, floribus luteis ma-  
 culosis. *Hall. helv. 399.*

iraga angustifolia autumnalis, flore luteo guttato,  
 iis florum magis acuminatis. *Breyn. cent. 106.*  
*48.*

m alpinum, floribus luteis maculosis. *Bauh. pin.*  
*4-*

m angustifolium autumnale, flore luteo guttato.  
*Moris. hist. 3. p. 477. f. 12. t. 8. f. 6.*

Ha

*Habitat in humentibus Borussiae, Angliae, Helvetiae.*  
*Calyx corolla longe brevior & viridis est. Flores inferi.*

Hirculus.

21. **SAXIFRAGA** foliis caulinis lanceolatis alternis  
 dis inermibus, caule erecto. *Fl. svec. 2. n. 37.*  
*Saxifraga petalis latissimis luteis lineatis. Hort. clif. 167.*  
*399. t. 8.*

*Geum palustre luteum bicornes, nardi celticae.*  
*Moris. hist. 3. p. 477.*

*Chamaecistus fruticosus, foliis nardi celticae. Baldo.*  
*466.*

*Hirculus qui Chamaecisti genus. Clus. cur. 5.*  
*Habitat in Svecia, Helvetia, Lapponia, Sibiria.*  
*Petala ad basin Lacuna nectarifera ex rimae*  
*apicibus acutis instructa. Flores inferi.*

aizoides.

22. **SAXIFRAGA** foliis caulinis lineari-subulatis  
 nudis inermibus, caulibus decumbentibus  
*Saxifraga foliis linearibus sparsis glabris. Fl. svec.*  
*371.*

*Saxifraga foliis subulatis sparsis. Fl. lapp. 178.*  
*Sedum alpinum, flore pallido. Bauh. pin. 284.*  
*hist. 3. p. 477. f. 12. t. 6. f. 3.*

*Sedum minus VI. Clus. hist. 2. p. 60.*

*Habitat in Alpibus Lapponicis, Styriacis, We-*  
*landicis, Baldo.*

rotundifolia.

23. **SAXIFRAGA** foliis caulinis reniformibus  
 petiolatis, caule paniculato.

*Saxifraga foliis reniformibus acute crenatis, ca-*  
*moso folioso. Hort. clif. 167. Roy. lugdb. 45.*  
*helv. 400.*

- Sanicula montana rotundifolia major. Bauh. pi.*  
*Sanicula alpina. Cam. epit. 764. Gesn. fasc. 19*  
*f. 25.*

*Habitat in Alpibus Helveticis, Austriacis. 24*  
*Flores inferi.*

\* \* \* *Foliis lobatis, Caule erecto.*

granulata.

24. **SAXIFRAGA** foliis caulinis reniformibus  
 caule ramoso, radice granulata. *Hort. clif.*  
*svec. 350; 372. Mat. med. 215. Roy. lugdb. 45*  
*helv. 401.*

*saxifraga rotundifolia alba.* Bauh. pin. 309.

*saxifraga alba.* Dod. pempt. 316.

*saxifraga* IV. Cam. epit. 719.

*Habitat in Europæ apricis.* 24

**SAXIFRAGA** foliis caulinis palmato-lobatis: cau- bulbifera.  
linis sessilibus, caule ramoso bulbifero.

*saxifraga bulbosa altera bulbifera montana.* Col. ecphr.

1. p. 318. t. 317.

*saxifraga ad folia bulbos gerens.* Bauh. pin. 309.

*Sedum bicornis* rotundifolium erectum, radice granu-  
lata, & ad caulem tubercula proferens. Moris. hist.

3. p. 474. f. 12. t. 9. f. 24.

*Habitat in Italiæ pratis saxosis umbrosis.* 24

*Varietas potius præcedentis, quam species.* Segu. ver.

3. p. 207.

**SAXIFRAGA** foliis caulinis palmatis petiolatis, cernui.  
caule simplicissimo unifloro bulbifero. Oed. dan. t.

22.

*saxifraga foliis palmatis, caule simplici unifloro.* Fl.  
lapp. 172. t. 2. f. 4. Hort. cliff. 167. Fl. suec. 351, 373.

*Habitat in Alpibus Lapponicis frequens.* 24

*Flos parum nutat. Folia caulina glabra, magis pal-  
mata & germen supra receptaculum, magis quam in  
antecedente, ut distinctissima a priore planta. Vi-  
detur tamen affinis sequenti, licet & ab hac di-  
stincta.*

**SAXIFRAGA** foliis reniformibus palmatis pilosis, sibirica.  
caule pedunculisque filiformibus.

*Habitat in Sibiria.*

*Radicalæ capillares. Folia radicalia petiolata, reni-  
formia, septemloba s. palmata: lobis ovatis, pilis ra-  
ris adpersa, petiolis hirsutis. Caulis filiformis, ad-  
scendens, sempipedalis, debilis, Foliis 2. s. 3. sessilibus,  
palmatis. Pedunculi terminales & laterales longis-  
simi, filiformes, bifidi, nudi. Flos majusculus, al-  
bus, inferus.*

**SAXIFRAGA** foliis caulinis palmatis: summo flo- rivularis.  
rali ovato, caule simplici subbifloro.

*saxifraga foliis radicalibus quinquelobis, florali ovato.*

Fl. lapp. 174. t. 2. f. 7. Fl. suec. 352, 374.

*Habitat ad Alpium Lapponicarum latera & rivulos.*

*Linnei Spec. plant. pars I.*

OO

29. SA-

- groenlandica. 29. **SAXIFRAGA** foliis caulinis palmato-multifidis: laciniis acutis, caule erecto.  
*Saxifraga tridactylites groenlandica*, caulibus vald  
 liosis. *Dill. elih.* 337. t. 353. f. 329.  
*Habitat in Groenlandia, forte etiam in Pyrenæi  
 Helveticis Alpibus.*
- geranioides. 30. **SAXIFRAGA** foliis radicalibus reniformibus  
 quelobis multifidis, caulinis linearibus, caule  
 nudo ramoso. *Amæn. acad.* 4. p. 271. \*  
*Habitat in Pyrenæis. Eurs. XVI.* 86.
- ajugifolia. 31. **SAXIFRAGA** foliis radicalibus palmato-quin  
 partitis, caulinis linearibus indivisis, caulibus  
 scendentibus multifloris. *Amæn. acad.* 4. p. 271.  
*Habitat in Galloprovinciæ montibus.*
- tridactylites 32. **SAXIFRAGA** foliis caulinis cuneiformibus tri  
 alternis, caule erecto ramoso *Fl. svec.* 353; 3  
*Saxifraga foliis trifidis basi angustis, caule erecto.*  
*lugdb.* 457. *Sauv. monsp.* 208.  
*Saxifraga foliis omnibus trilobis basi angustis, c*  
*erecto. Fl. lapp.* 173. *Hort. cliff.* 168.  
*Sedum tridactylites tectorum. Bauh. pin.* 285.  
*Paronychia altera. Dcd. pempt.* 113.  
*Habitat in Europæ arenosis, & Alpibus. ☉*
- petræa. 33. **SAXIFRAGA** foliis caulinis palmato-tripartitis:  
 ciniis subtrifidis, caule ramolissimo laxo.  
*Saxifraga alba petræa. Pon. bald* 339. f. 337. \*  
*Saxifraga aizoides alpina, trifido folio, major.*  
*Pluk. alm.* 331. t. 222. f. 3.  
*Sedum tridactylites alpinum majus album. Bauh.*  
*284. Moris. hist.* 3. p. 479. f. 12. t. 9. f. 28.  
*Habitat in Alpibus Norvegicis, Pyrenæis, Baldi.*  
*Affinis nimium S. tridactyliti, etiam viscida, sed C*  
*ramosissimus. Folia lata, palmata, tripartita,*  
*sa. Corollæ quadruplo majores.*
- cæspitosa. 34. **SAXIFRAGA** foliis radicalibus aggregatis linear  
 integris, trifidisque, caule erecto subnudo subbi  
 ro *Fl. svec.* 2. n. 376. \*  
*Saxifraga foliis simplicibus & trifidis, caule p*  
*aphyllo paucifloro. Hall. helv.* 405. *opuj.* 291.  
 f. 1.

aga foliis partim integris partim trifidis. *Segu.*  
451. t. 9. f. 4.

1 tridactylites alpinum minus. *Bauh. pin.* 284.  
r. 131.

1 Moschatella alpina lutea. *Gesn. fasc.* 25. t. 6.  
I.

ut in *Alpibus* Lapponicis, Helveticis, Tridenti-  
, Monspelii. 2.

\* Foliis lobatis ; Caulibus procumbentibus.

XIFRAGA foliis caulinis cordatis trilobis inte- cymbalaria.  
que, caulibus procumbentibus.

aga exigua, foliis cymbalariae. *Buxb. cent.* 2. p.  
t. 45. f. 2.

ut in Oriente.

XIFRAGA foliis caulinis ovatis lobatis, caule hederacea.  
formi flaccido.

aga cretica annua minima, hederaceo folio.  
*urnef. cor.* 18.

at in Creta.

XIFRAGA foliis caulinis linearibus integris tri- hypnoides.  
sve, stolonibus procumbentibus, caule erecto  
liuscule.

aga procumbens, foliis linearibus integris trifidis-  
1. *Hort. cliff.* 168. *Roy. lugdb.* 453. *Sauv. monsp.*  
3. *Gort. gelr.* 248.

aga foliis omnibus angustis petiolatis apice triden-  
s, caule folioso ramoso viscido. *Hall. helv.* 404.

n alpinum, trifido folio. *Bauh. pin.* 284. *Morif.*  
3. p. 479. f. 12. t. 9. f. 26.

aga procumbens, foliis linearibus integris trifidis  
quinquefidis. *Roy. lugdb.* 454. *Sauv. monsp.* 208.

at in *Alpibus* Helveticis, Austriacis, Pyrenaicis,  
estmorlandicis. 2.

XIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus apice adscendens.  
ntatis, caule adscendente subvillosa.

m tridactylites alpinum, caule folioso. *Bauh. pin.*  
4.

m tridactylites alpinum majus. 3. *Bauh. prodr.*  
1. *Burf. XVI.* 89.

at in Pyrenæis, Baldo, Taurero Rastadiensi. 2.

## TIARELLA.

- cordifolia. 1. **TIARELLA** foliis cordatis. *Amæn. acad.* 3. p. 1  
*Mitella* scapo nudo. *Hort. cliff.* 167. \* *Roy. l.*  
 459. *Gron. virg.* 160.  
*Cortusa americana*, flore spicato, petalis integris. *h*  
*par.* 129. t. 129.  
*Habitat in America & Asia septentrionali.* 24
- trifoliata. 2. **TIARELLA** foliis ternatis. *Amæn. acad.* 3. p.  
*Mitella* foliis ternatis. *Amæn. acad.* 2. p. 351.  
*Habitat in Asia boreali.* *G. Demidoff.* 24

## MITELLA.

- diphylla. 1. **MITELLA** scapo diphyлло. *Hort. cliff.* 167. \*  
*lugdb.* 459. *Cold. noveb.* 96.  
*Cortusa americana altera*, floribus minutim fimbri  
*Mentz. pug.* t. 10.  
*Cortusa americana*, spicato flore, petalis fimbri  
*Herm. par.* 130.  
*Sanicula* f. *Cortusa indica*, flore spicato fimbri  
*Dodart. mem.* 209.  
*Habitat in America septentrionali.*
- nuda. 2. **MITELLA** scapo nudo. *Amæn. acad.* 2. p. 351.  
*Habitat in Asia boreali.* 24

## SCLERANTHUS.

- annuus. 1. **SCLERANTHUS** calycibus fructus patulis.  
*Spec.* 348; 377.  
*Scleranthus.* *Hort. cliff.* 166. *Roy. lugdb.* 215.  
*Polygonum*, gramineo folio, majus erectum. *L*  
*pin.* 281.  
*Polygonum*, angustissimo & gramineo folio, *■*  
 repens. *Bauh. pin.* 281. (sed mixtum)  
*Polygonum minus alterum.* *Tabern. hist.* 1217.  
*Habitat in Europæ arvis arenosis.* ☉
- perennis. 2. **SCLERANTHUS** calycibus fructus clausis. *Fl*  
 349; 378.  
*Knaveel incanum*, flore majore, perenne. *Raj. a*  
*p.* 160. t. 5. f. 1.  
*Polygonum minus polycarpon.* *Tabern. hist.* 121

*Alchimilla* gramineo folio, majori flore. *Vaill. parif.*

4. t. 1. f. 5.

*habitat in Europæ campis apricis arenosis.* 24

**SCLERANTHUS** calycibus fructus patentissimis polycarpis spinosis, caule subvilloso. *Amæn. acad.* 4. p. 313.\*

*polycarpus. Dalech. hist.* 444.

*polygonum montanum. vermiculatæ foliis. Bauh. pin.* 281.

*vermiculata nova planta. Col. ecphr.* 1. p. 295. t. 294.

*habitat Monspeli in Italia.* ☉

## GYPSOPHILA.

**GYPSOPHILA** foliis mucronatis recurvatis, floribus aggregatis. *Amæn. acad.* 3. p. 23.

*aponaria calycibus pentaphyllis, floribus aggregatis, foliis mucronatis canaliculatis recurvis. Hort. upf.* 107.

*aryophyllus saxatilis, ericæ foliis, umbellatis corymbis. Bauh. pin.* 211. *prodr.* 105. *Raj. hist.* 1033.

*Magn. monsp.* 53. t. 5.

*habitat in monte Lupi Galliæ, Monspeli, Pyrenæis.* 24

**GYPSOPHILA** foliis lanceolatis, petalis emarginatis, repens. staminibus pistillo brevioribus. *Amæn. acad.* 3. p. 23.

*aponaria caule simplici, foliis subulatis planis, ex alis ramulosa. Hort. cliff.* 166.

*aponaria foliis glaucis pulposis angustis heteromallis. Hall. helv.* 380. n. 6. *Rupp. j. n.* 117.

*Isine orientalis altissima, gramineo folio, flore albo. Buxb. cent.* 3. p. 32. t. 60.

*Isine angustifolia caryophylloides multiflora glabra purpurascens, radice astragaliti. Pluk. alm.* 22. t. 75. f. 2.

*aryophyllus saxatilis, foliis graminicis, minor. Bauh. pin.* 211. *Burf. XI.* 126.

*habitat in Sibiria, Austria, Helvetia, Pyrenæorum montibus.* 24

*corollæ albæ, extus incarnatæ, emarginatæ; antheræ rufescentes polline violaceo.*

**GYPSOPHILA** foliis lanceolatis lævibus, caulibus prostratis diffusis, pistillis corolla campanulata longioribus.



*Habitat in Alpibus Europæis? 24*

Caules plures, diffusi, læves, teretes, subpedalis  
genicula rufescentes. Folia lanceolata, glabra,  
nervicula brachiata, trichotoma: pedunculo inter-  
simpliciore ad triangulum recto. Corolla alba:  
talibus obtusis, patentibus, apice canaliculatis.  
Lamina corollæ dimidio breviora. Antheræ flavae.  
Fili corollæ paullo longiores. Simillima *G. repens*,  
sed differt Radice vix repente; Caulis gra-  
minus purpurascentibus. Calycis foliolis non car-  
Corollis minoribus albis, nec subrubentibus. Antheris  
flavis. Stylis divergentibus, petalo longioribus.  
Filiis minus carnosiss.

affigiata 4. **GYPSOPHILA** foliis lanceolato-linearibus obli-  
triquetris lævibus obtusis secundis. *Aman.*  
3. p. 23.

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis fasti-  
gis, foliis linearibus, caule adscendente. *L.*  
282. *Fl. suec.* 346.; 379. *Sauv. monsp.* 145.

Saponaria petalis ovatis, foliis glaucis pulposissi-  
mibus. *Hall. jen.* 117. t. 2. f. 1.

Caryophyllus saxatilis, floribus gramineis, umbel-  
lis corymbis. *Bauh. pin.* 211.

Polygonum majus erectum angustifolium, flori-  
candidis. *Mentz. pug.* t. 2. f. 2.

*Habitat in Gotlandiæ, Borussia, Helvetiæ rupibus.*  
Caulis in hac, non in antecedente, ante florescen-  
tiam procumbit, hinc folia secunda.

altissima. 3. **GYPSOPHILA** foliis lanceolatis subtrinerviis  
etis.

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis fastigi-  
atis, foliis lanceolatis, caule adscendente. *Hort. up.*

*Habitat in Sibiria. 24*

Differt a sequente magnitudine dupla vel quadrupla  
partium; Structura eadem, tamen diversa sp.  
Caulis erectus, sesquipedalis. Folia longitudi-  
tudine digiti.

umbellatum. 6. **GYPSOPHILA** foliis linearibus; axillaribus com-  
pactis teretibus. *J. est. it.* 73.

Saponaria caule simplici, foliis linearibus ex alia  
litorum confertis teretibus. *Hort. cliff.* 166. *J.*  
*lugdb.* 444.

*Saponaria lychnidis folio*, flosculis albis. *Bauh. pin.* 206.

*S. ali vermiculatum*, albo globoso flore. *Barr. rar.* 64. t. 119. *Bocc. mus.* 2. p. - t. 122.

*abitat in Hispania.* 24

**YPSOPHILA** foliis lanceolatis subtrinerviis tomentosis, caule pubescente. *Amæn. acad.* 4. p. 271. \*  
*S. num sylvestre latifolium*, flore albicante. *Barr. rar.* 670. t. 1002.

*abitat in Hispania.* 24

**YPSOPHILA** foliis lanceolatis scabris, floribus paniculatis dioicis, corollis revolutis. *Amæn. acad.* 3. p. 23.  
*S. sine frutescens*, caryophylli folio, flore parvo albo. *Gerb. tanaïf.* 15.

*abitat in Sibiria, Tataria desertis sabulosis, Tawrow, Bielogrod* 24

*S. folia margine scabra, acuta.* Stamina in fundo floris sterilia latent. Petala revoluta, minora quam in cögeneribus. Styli longiores corolla, incurvi. *Mas nihi non visus.*

**YPSOPHILA** foliis ovato-lanceolatis semiamplexi-perfoliatis, caulibus.

*S. saponaria foliis lanceolatis, calycibus campanulatis angulatis.* *Hort. cliff.* 165.

*S. ergula multiflora*, foliis inferioribus saponariae, superioribus behen similibus. *Dill. elth.* 368. t. 276. 357.

*abitat in Hispania & Oriente.*

**YPSOPHILA** foliis lineari-lanceolatis planis, caule rigido, e dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis. *Amæn. acad.* 3. p. 24.

*S. saponaria caule dichotomo, foliis subulatis planis.* *Hort. cliff.* 445. *Roy. lugdb.* 445.

*S. saponaria caule brachiato, capillaceo folio, calyce campanulato, floribus sparsis.* *Sauv. monsp.* 145.

*S. minima.* *Dalech. hist.* 1191.

*abitat Monspeli & forte in Belgio.* 24

**YPSOPHILA** foliis linearibus planis, calycibus muralis caryophyllis, caule dichotomo, petalis crenatis. *Amæn. acad.* 3. p. 23.

*Saponaria calycibus pentaphyllis . corollis emarginatis , foliis subulatis planis. Fl. succ. 311.*

*Saponaria foliis linearibus. Fl. lapp. 171.*

*Caryophyllus minimus muralis. Bauh. pin. 211.*

*Lychnis parva palustris , foliis acutis lanceolatis , sculis purpureis. Menz. pug. t. 7. f. 4.*

*Habitat in Svecia , Germania , Helvetia ad vias.*

*Similis G. saxifragæ , at caret squamis calycinis.*

*saxifraga. 12. GYPSOPHILA foliis linearibus , calycibus acutis : squamis duabus , corollis crenatis.*

*Dianthus saxifragus. Sp. pl. 1. p. 413.*

*Dianthus radice repente , ramis decumbentibus , subulatis. Roy. lugdb. 444.*

*Dianthus calyce lato & brevissimo. Hall. heb. 3.*

*Caryophyllus saxifragus strigosior f. Caryophyllus vestris , flore minimo. Bauh. pin. 211.*

*Lychnis pumila caryophyllata , flore rubello ,*

*Hæmorrhoidalis aldrovando. Barr. rar. 64. t. 1.*

*Habitat in Austria , Helvetia , Gallia. 4*

## SAPONARIA.

*officinalis. 1. SAPONARIA calycibus cylindricis , foliis ovato lanceolatis. Hort. cliff. 165. Hort. ups. 106. Mat. 214. Roy. lugdb. 414. Gron. virg. 160. Gort. gr.*

*Saponaria major lævis. Bauh. pin. 206.*

*Saponaria vulgaris. Cam. epit. 152.*

*hybrida. 3. Saponaria concava anglica. Bauh. pin. 206. hist. 2. p. 548. f. 5. t. 22. f. 52.*

*Gentiana folio convoluto. Bauh. hist. 3. p. 521.*

*Habitat in Europa media. 4*

*Hybrida varietas singularis , instar alterius P Antirrhini , qua ex Saponaria transit in novam Gentianam , reperta in Spineis , Lichbæ Northamptonshire Angliæ , a Gerardo , amplius non occurrit teste Mortono , forte etiamnum ab Hortis Curiosorum asservata , quæ semine non pagatur ,*

*cretica 2. SAPONARIA calycibus striatis quinquangulis , caule erecto subdichotomo , foliis subulatis.*

*Saxifraga altera. Alp. exot. 292. t. 291.*

*Habitat in Cretæ aridis.*

*Caulis brachiatus f. dichotomus , teres , villosus vix*

*angustus, pedalis. Folia lineari-subulata, levia. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, stricti. Flos terestis. Calyx quinquangularis angulis striis tribus, monophyllus, oblongus, acutus, inter dentes membranaceus. Petala parva, integra.*

**APONARIA** calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus. *Vaccaria. Hort. cliff. 166. Hort. ups. 107. Roy. lugdb. 443. Guett. stamp. 287. Sauv. monsp. 153.*

*Ychnis segetum rubra, foliis perfoliatis. Bauh. pin. 204. Vaccaria Dod. pempt 104. Habitat inter segetes Galliae, Germaniae, Helvetiae, Orientis. ☉*

**APONARIA** calycibus cylindricis villosis, caulibus dichotomis procumbentibus. *Ocymoides.*

*Aponaria minor quibusdam. Bauh. hist. 3. p. 344. Ychnis vel Ocymoides repens montanum. Bauh. pin. 206.*

*Habitat in Helvetiae, Italiae, Monspelii petrosis, umbrosis. 24*

**APONARIA** calycibus cylindricis villosis, caule dichotomo erecto patulo. *orientalis. Hort. ups. 106. n. 2. \**

*Aponaria caule dichotomo, foliis lanceolatis petiolatis: floribus solitariis pedunculatis. Roy. lugdb. 445.*

*Ychnis orientalis annua supina, antirrhini folio, flore minimo purpurascens. Tournef. cor. 25. Dill. elth. 205. t. 167. f. 204.*

*Habitat in Oriente. ☉*

*Similis precedenti; huic Folia lineari-lanceolata, illi lanceolato ovata. Calyces fructus ovati, adspersi punctis elevatis piliferis. Petala acute emarginata absque coronula.*

**APONARIA** calycibus teretibus, corollis coronatis, floribus subumbellatis, foliis sublinearibus canaliculatis. *lutea.*

*Ychnis floribus umbellatis ochroleucis, petalis ovatis, filamentis nigris. All. pedem. 29. t. 5. f. 2.*

*Globularia lutea montana. Col. ecphr. 1. p. 152. t. 153.*

*Ellis montana, globoso luteo flore. Bauh. pin. 262.*

*Ychnis lutea montana, globulariae capite & facie. Barr. ic. 498.*

*Lychnis rubra*, globulariæ capitulo. *Bocc. mus.* 1

75. t. 62. f. 1.

*Habitat in Alpibus Exilliarum, Renestrellarum,*  
nifio. 24

## DIANTHUS.

\* *Flores aggregati.*

**barbatus.** 1. **DIANTHUS** floribus aggregatis fasciculatis: scamis calycinis ovato-subulatis tubum æquantibus  
liis lanceolatis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. upf.* 165. *lugdb.* 444. *Sauv. monsp.* 144.

*Caryophyllus hortensis barbatus latifolius.* *Bauh.* 208.

*Thyrsis.* *Reneal. spec.* 47.

β. *Caryophyllus barbatus hortensis angustifolius.* *B. pin.* 209.

*Armerius flos alter.* *Dod. pempt.* 176. •

*Habitat in - - - -* 24

**carthusiano-** 2. **DIANTHUS** floribus subaggregatis: squamis c  
**rum.** cinis ovatis aristatis tubum subæquantibus, foli  
nearibus trinerviis. *Hort. upf.* 105.

*Dianthus* floribus aggregatis, squamis calycinis  
ceolatis, corollis crenatis. *Guett. stamp.* 284.

*Caryophyllus sylvestris vulgaris latifolius.* *Bauh.* 209.

*Caryophyllus arvensis*, calyculo florum numer  
*Læf. pruss.* 37. f. 7.

β. *Caryophyllus sylvestris*, flore rubro plurimo de  
mo caule prodeunte. *Segu. ver.* 434. t. 8. f. 2.

*Habitat in Germaniæ, Italiæ, Siciliæ sterilibus a*  
*cis.* 24

*Differt a D. barbato Foliis dimidio angustioribus,*  
*gidioribus, trinerviis nec uninerviis. Caule pa*  
*scabro, nec levissimo. Petalis distantibus, si*  
*villosis, nec glabris. Pistillis tubo longioribus.*

**Armeria.** 3. **DIANTHUS** floribus aggregatis fasciculatis: scamis calycinis lanceolatis villolis tubum æquantibus  
*Hort. cliff.* 165. *Fl. spec.* 345. 381. *It. gotl.* 301. *lugdb.* 443. *Sauv. monsp.* 144.

*Caryophyllus barbatus sylvestris.* *Bauh. pin.* 208.

*Armeria sylvestris altera.* *Lob. ic.* 448.

itat in sterilibus Gotlandiæ, Germaniæ, Galliæ, aliæ. ☉

la acuminata, uno alterove dente notata.

ANTHUS floribus aggregatis capitatis: squamis prolifer.

calycinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus.

anthus floribus aggregatis, capitulo magno, squamis

calycinis ovatis obtusis magnis. *Hort. upf.* 106. *Sauv.*

*monsp.* 144.

trichophyllus sylvestris prolifer. *Bauh. pin.* 209. *Segu.*

*mon.* 26. t. 7. f. 1.

trichophyllus sylvestris annuus, multis capsulis simul

natis donatus. *Moris. hist.* 2. p. 563.

itat in Germaniæ & australioris Europæ pascuis

sterilibus. ☉

ANTHUS floribus solitariis, squamis calycinis diminutus.

calyonis florem superantibus.

trichophyllo prolifero affinis, unico ex quolibet ca-

pitulo flore. *Bauh. pin.* 219.

trichophyllus sylvestris minimus. *Tabern. hist.* 290.

itat in Germania. ☉

a *D. proliferi*, eique nimis affinis, an pro Specie

agnoscenda? Folia angustiora. Caulis ramosus. Flo-

res terminales simplices, nec aggregati. Calyx pari-

tes 4 squamarum, quarum interiores per gradus

maiores obtusiores. Corolla brevissima, vix extra

tubum prominens; adeoque fructificatio *D. proliferi*,

et non aggregata, verum simplex.

\* \* Flores solitarii.

ANTHUS floribus solitariis: squamis calycinis Caryophyl-

lobatis brevissimis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* lus.

54. *Hort. upf.* 104. *Mat. med.* 213. *Roy. lugdb.* 443.

*Sauv. monsp.* 143.

trichophyllus hortensis simplex, flore majore. *Bauh. coronarius.*

*pin.* 208.

trichophyllus altilis major. *Bauh. pin.* 207.

trichophyllus maximus ruber & variegatus. *Bauh. pin.*

09.

trichophyllus - - -, flore pleno ex squamis calycinis imbricatus.

longissime imbricatis. *Hort. cliff. l. c.*

trichophyllus spicam frumenti referens. *E. N. C. cent.*

1. p. 368. t. 9. *Hort. cliff.* 164. *Phil. bot.* 8.

*inodorus.* ε. *Tunica angustifolia procumbens, petalis ferratis.*  
*helv.* 382.

*Caryophyllus sylvestris biflorus.* *Bauh. pin.* 209.  
104.

*Caryophyllus sylvestris, flore rubro inodoro, c*  
*oblongo cum brevibus unguibus.* *Segu. ver.* 4  
7. f. 3.

*Habitat in Italia, Rajus; in Alpibus Helveticis, f*  
*gustior.* 24

*Coronarius α. cum reliquis γ. β. δ. forte ex*  
*doro prognatus est.*

*Varietas δ. maxime singularis est.*

*beltoides.* 7. *DIANTHUS* floribus solitariis: squamis cal  
lanceolatis binis, corollis crenatis. *Hort. cliff*  
*Fl. svec.* 342; 382. *Sauv. monsp.* 143.

*Caryophyllus minor repens nostras.* *Raj. hist.* 981  
*elth.* 402.

*Caryophyllus simplex supinus latifolius.* *Ba*  
209.

*Betonica coronaria f. Caryophyllus minor, folio*  
*nigricante, repens.* *Bauh. hist.* 3. p. 329.

*Habitat in Europæ pratis.* 24

*glaucus.* 8. *DIANTHUS* floribus subsolitariis squamis  
nis lanceolatis quaternis brevibus, corollis c  
*Hort. cliff.* 164. *Hort. upf.* 104.

*Tunica ramosior, flore candido cum corolla*  
*rea.* *Dill. elth.* 400. t. 298. f. 348.

*Habitat in Anglia.* 24

*chinensis.* 9. *DIANTHUS* floribus solitariis: squamis cal  
subulatis patulis tubum æquantibus, corollis  
tis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. upf.* 104. \* *Roy.*  
443.

*Caryophyllus sinensis supinus, leucoji folio,*  
*unico.* *Toarnef. act.* 1705. p. 348. f. 5. *Mill.*  
f. 2.

*Habitat in China.* ☉

*monspeliatus.* 10. *DIANTHUS* floribus solitariis: squamis cal  
subulatis tubum æquantibus, petalis multifidis.  
*acad.* 4. p. 313. \*

*Habitat Monspeli, Veronæ.* 24

**IANTHUS** floribus paniculatis : squamis calycinis <sup>superbus.</sup> brevibus acuminatis, corollis multifido-capillibus, caule erecto. *Aman. acad.* 4. p. 272. \* *Fl. rec.* 2. p. 383.

**yophyllus** simplex alter, flore laciniato odoratissimo. *Bauh. pin.* 210.

**yophyllus** sylvestris VI. *Clus. hist.* 1. p. 284.  
*vitat in* Gallia, Germania, Dania, Kemi. ♂

**IANTHUS** floribus solitariis : squamis calycinis <sup>plumarius.</sup> ovatis brevissimis, corollis multifidis fauce pubescentibus.

**anthus** floribus solitariis, petalis multifidis basi caliculatis. *Hort. ups.* 105. \* *Sauv. monsp.* 143.

**anthus** floribus solitariis, corollis lacero-partitis, squamis calycinis ovatis acutis. *Fl. svec.* 344.

**anthus** petalis multifidis. *Fl. lapp.* 170. *Hort. cliff.* 74. *Roy. lugdb.* 443.

**yophyllus** sylvestris, floribus lanuginosis hirsutis. *Bauh. pin.* 210.

**yophyllus** sylvestris V. species alia. *Clus. hist.* 1. p. 284

*vitat in* Europæ & Canadæ pascuis nemorosis.  
*a rore cæpio* glauca.

\* \* \* *Caule unifloro herbaceo.*

**IANTHUS** caulibus subunifloris : squamis calycinis <sup>arenarius.</sup> ovatis obtusis, corollis multifidis, foliis lineibus. *It. gotl.* 318. *Fl. svec.* 343; 384. \*

**anthus** caule simplici unifloro. *Monnier, obs.* 152.

**anthus** foliis brevibus, squamis muticis, caule unifloro. *Sauv. meth.* 143.

**yophyllus** sylvestris humilis, flore unico. *Bauh. pin.* 209.

**yophyllus** sylvestris I. *Clus. hist.* 1. p. 282. *Dill. th.* 402.

**terius flos** tertius. *Dod. pempt.* 176.

*vitat in* Europæ frigidioris arena mobili. 24

*uitatem hujus summam cum præcedente docet Petarum faux ; Petala magis oblonga, divisa & lacera tra medium disci ( illi vero tantum multifida ) basi acula livida acuta, pilis purpurascensibus adpersa.*



*alpinus.* 14. **DIANTHUS** caule unifloro, corollis crenatis  
mis calycinis exterioribus tubum æquantibus  
linearibus obtusis.

*Caryophyllus pumilus latifolius.* *Bauh. pin.* 209  
104. *Burf. XI.* 95.

*Caryophyllus sylvestris*, flore magno inodoro  
*Bauh. pin.* 209.

*Caryophyllus sylvestris* 2. *Clus. hist.* 1. p. 28  
bon.

*Habitat in Stiria, Austria.* 24

*Radix lignosa, exserens caules plures. Caulis*  
*dine digiti, articulis tribus constans. Folia c*  
*nearia, obtusiuscula, plana, obtusa, vel var*  
*ram, ubi cespites constituunt, lanceolato-linear*  
*lycis squamæ exteriores longitudine tubi calycis:*  
*res dimidio breviores. Corolla magna. Petal*  
*longitudine, rotundata, dentibus brevissimis*  
*crenata, fauce parum villosa.*

*virgineus.*

15. **DIANTHUS** caule subunifloro, corollis c  
squamis calycinis brevissimis, foliis subulat  
*Caryophyllus sylvestris repens multiflorus. B*  
209; *Burf. XI.* 99.

*β. 1 unica rupestris, folio cæcio molli, flore car*  
*elth. 401. t. 298. f. 385.*

*Habitat Monspelii.* 24

*Radix perennis. Folia radicalia, copiosa, eredi*  
*spitem imbricata, acuminata, facie Statice*  
*Caules aliquot, spithamæi, 4 articulis sim*  
*constantes, foliis minoribus & summis minim*  
*gina perfoliata ortis. Calycis squamæ lati*  
*tæ, acutæ, brevissimæ: paribus remotis.*  
*limbus dimidio brevior tubo calycis, rotundat*  
*natus. Flos unicus in caule, interdum &*  
*ala folii supremi.*

\* \* \* \* *Frutescentes.*

*arboreus.* 16. **DIANTHUS** caule fruticoso, foliis subulat  
*Caryophyllus creticus arboreus, juniperi foli*  
*nef. cor.* 23.

*Caryophyllus arborescens creticus. Bauh.*  
*prodr.* 104.

*Betonica coronaria arborea cretica. Bauh. hist.*  
*Habitat in Creta.* 24

**IANTHUS** caule fruticoso, foliis lanceolatis. *fruticosus.*  
*yophyllus græcus arboreus, leucoji folio perama-*  
*o. Tournesf. cor. 23. itin. 1. p. 183. t. 9.*  
*bitat in Græcia. h*

## TRIGYNIA.

### CUCUBALUS.

**CUCUBALUS** calycibus campanulatis, petalis di- *bacciferus.*  
 antibus, pericarpis coloratis, ramis divaricatis.  
*cubalus caule ramoso, floribus trigynis, fructu co-*  
*orato globofo. Hort. cliff. 170. Hort. ups. 109. Roy.*  
*lugdb. 448. Sauv. monsp. 152.*  
*ine scandens baccitera. Bauh. pin. 250.*  
*ine repens. Dod. pempt. 403.*  
*bitat in Tataria, Germaniæ, Galliæ, Italiæ nemo-*  
*ibus, sepibus. 24*

**CUCUBALUS** calycibus subglobosis glabris reticu- *Behen.*  
 to-venosis, capsulis trilocularibus, corollis subnu-  
 is. *Fl. sivec. 360, 385.*

*cubalus floribus trigynis, calycibus glabris, ca-*  
*psulis trilocularibus. Hort. cliff. 176. Roy. lugdb.*  
*48.*

*cubalus calycibus ovatis hermaphroditis. Fl. lapp.*  
*80.*

*chnis sylvestris, quæ Behen album vulgo. Bauh.*  
*in. 205.*

*aver spumeum. Lob. ic. 340.*

*chnis maritima repens. It. goit. 197.*

*bitat in Europæ septentrionalis pratis siccis. 24*

*ietas Feminea in Horto upsaliensi frequens. Hæc*  
*Hermaphrodito minor. Calyces exacte ovati, magis*  
*bscuri, nec oblongo-ovati. Corolla minor. Stami-*  
*ta corolla dimidio breviora terminata tuberculo absque*  
*antheris. Styli 3. f. 5. corolla longiores, declinati.*  
*Planta utraque fertilis.*

**CUCUBALUS** foliis obovatis carnosiss. *Roy. lugdb. Fabarius.*  
*48.*

*chnis maritima saxatilis, folio anacampserotis.*  
*Tournesf. cor. 24. Boerl. lugdb. 1. p. 214.*

Behen album f. Polemonium saxatile , fabarie  
ficulum. *Bocc. mus.* 133. t. 92.  
*Habitat in Sicilia.*

viscosus. 4. CUCUBALUS floribus lateralibus undique  
decumbentibus , caule indiviso , foliis basi reflexis. *L.*  
*2. n.* 386. \*

Cucubalus foliis amplexicaulibus , floribus  
latis , pedunculis erectis. *Roy. lugdb.* 448?

Lychnis montana viscosa noctiflora hirsuta latifolia,  
floribus absque appendicibus. *Till. pis.*

Lychnis orientalis maxima , buglossi folio unguiculato.  
*Tournef. cor.* 24. *itin.* 2. p. 361. t. 361.

Lychnis major noctiflora drubensis. *Raj. hist.*  
*Habitat in Svecia, Italia, Anglia, Ararat.* ♂

stellatus. 5. CUCUBALUS foliis quaternis. *Hort. ups.* 111.  
Drypis foliis quaternis. *Cold. noveb.* 106.

Silene foliis quaternis. *Gren. virg.* 50.

Lychnis caryophyllæus virginianus , gentianæ  
glabris quatuor ex singulis geniculis caulem amplexantibus,  
flore amplo fimbriato. *Raj. hist.* 1895.

*Habitat in Virginia, Canada.*

Petala, absque corona, quadrifida, lobis bipartitis.

egyptiacus. 6. CUCUBALUS floribus erectis , petalis emarginatis  
retroflexis : utrinque denticulo notatis. *Hall. gætt.* 1. p. 1  
*Habitat in Ægypto.*

sibiricus. 7. CUCUBALUS petalis emarginatis , floribus  
verticillatis : verticillis umbellatis aphyllis.

Viscago foliis imis petiolatis ovatis , floribus  
latis , petalis emarginatis. *Hall. gætt.* 1. p. 1  
bona.

*Habitat in desertis Tacorow ; inter Woran  
Bielgrod.*

*Stamina flore longiora.*

tataricus. 8. CUCUBALUS petalis bipartitis , floribus  
decumbentibus , pedunculis oppositis solitariis  
erectis , caule simplicissimo. *Hort. ups.* 111. ?  
*ingr.* 68.

*ychnis septentrionalium*, foliis hyssopi, floribus uno  
versu positis albis. *Hall. gatt.* 33. \*  
*abitat in Tartaria, Russia.* 24

**UCUBALUS** calycibus clavatis, petalis semibi- *italicus.*  
fidis, panicula dichotoma erecta, genitalibus decli-  
natis, caule incano.

*abitat in Italia.* ♂

Folia lanceolata, obtusiuscula, subnuda. Caulis, præ-  
sertim inferne, tomento vix conspicuo incanus. Pa-  
nicula dichotoma, floribus pedunculatis, erectis. Ca-  
lyces erecti, clavati, exarati sulcis decem. Petala  
semibifida, latiuscula, alba, subtus plumbea. Sta-  
mina alba.

**UCUBALUS** petalis bipartitis, floribus panicula- *catholicus.*  
is, staminibus longis, foliis lanceolato-ovatis. *Hort.*  
*ps.* III. \*

*ychne* foliis ovatis utrinque acutis, caule paniculato,  
floribus nutantibus tenuissimis. *Roy. lugdb.* 447.

*ychnis* viscosa altissima, flore muscoso, ocymastri  
acie. *Cupan. cath.* 110.

*ychnis* nocturna non viscosa, herbaceo flore. *Dill.*  
*lh.* 425. t. 316. f. 408.

*abitat in Italia, Sicilia.* 24

*calyces fusci, nitidi.*

**UCUBALUS** petalis semibifidis, panicula brachia- *mollissimus.*  
ta dichotoma, caule foliisque holosericeis: radicali-  
bus spatulatis.

*ychnis* maritima pulverulenta, folio carnosio. *Tournef.*  
*ist.* 338.

*abitat in Italiæ maritimis.* 24. †

Stipes plures, rigiduli, erecti, pedales, subtomentosi,  
mollissimi: Ramis inferne alternis, brevioribus.

Caules his immixti steriles dimidio breviores, erecti,  
pice confertim foliosi. Folia inferiora spatulata,

aliqua lanceolata; omnia subcarnosa, mollissima, to-  
mentosa, obtusiuscula, apice subreflexa, patentia.

Panicula brachiata: ramis dichotomis. Calyces ob-  
se dentati, clavati, erecti, mollissimi. Flores al-

bi: Laminis calyce brevioribus, semibifidis. Stami-  
na longitudine calycis. Styli corolla longiores.

Oites.

12. CUCUBALUS floribus dioicis; petalis linearibus indivisis. *Hort. cliff.* 272. *Roy. lugdb.* 445.

*Lychnis viscosa*, flore muscoso. *Bauh. pin.* 206.

*Lychnis sylvestris sesamoides minor*, flore muscosa. *Mentz. pug. t. 3. f. 2.*

*Sesamoides magnum salmanticum.* *Clus. hist.* 295.

*Habitat in Silesia, Austria, Vallesia, Anglia, G. Sibiria.* 24

reflexus.

13. CUCUBALUS floribus spicatis alternis, setis subsessilibus, corollis obsoletis nudis. *Hort.* 112. \*

*Lychnis sylvestris alba*, spica reflexa. *Magn. monsp.* t. 170. *Raj. hist.* 996. n. 12.

*Habitat Monspeli.* 24

*Confer. Silene mutabilis, cujus an sola varietas?*

## S I L E N E.

\* *Floribus lateralibus solitariis.*

anglica.

1. SILENE hirsuta, petalis integerrimis, floribus et fructibus reflexis pedunculatis alternis. *Hort.* 113.

*Viscago cerasii foliis*, vasculis pendulis anglica. *clth.* 417. t. 309. f. 398.

*Lychnis sylvestris hirsuta annua*, flore minore. *Vaill. parif.* 121. t. 16. f. 12.

*Habitat in Anglia, Gallia.* ☉

*Petala in hac non crenata, in sequente ☿ crenata. Folia inferiora obovato-lanceolata, basin ciliata. Calyces non pilosi, sed muricatis: aculeis reflexis vix conspicuis.*

lusitanica.

2. SILENE hirsuta, petalis dentatis, floribus et fructibus divaricato-reflexis alternis. *Hort.* 113. *Hort. cliff.* 172.

*Silene floribus alternis*, petalorum limbis integerrimis. *Hort. cliff.* 172.

*Viscago hirsuta lusitanica*, stellato flore. *D.* 420. t. 311. f. 401.

*Habitat in Lusitania.* ☉

*Calyces fructus horizontaliter reflexi, valde. Corolla indivisa, crenata, incarnata.*

ENE petalis integerrimis subrotundis, fructibus quinquevul-  
 ctis alternis. *Hort. cliff.* 171. *Hort. upf.* 113. *Roy.* nera.  
*ib.* 446.

spica incurva uno versu florida, foliis imis spa-  
 latis. *Sauv. monsp.* 145.

nis sylvestris lanuginosa minor. *Bauh. pin.*

nis hirsuta, flore eleganter variegato. *Raj. hist.*

nis hirsuta minor, flore variegato. *Dod. mem.* 4.

91.

ut in Hispania, Lusatia, Italia, Gallia. ☉

es fructus erecti, pilosi, visci. Petala obtusa,  
 emarginata, integerrima, purpurea margine  
 ido.

NE floribus spicatis alternis secundis sessilibus, nocturna.  
 alis bifidis.

foliis lanceolatis, caule ramoso & floribus  
 andis erectis, calycibus hirsutis. *Roy. lugdb.*

o hirta noctiflora, floribus obsoletis spicatis.

*elh.* 420. t. 310. f. 400.

nis sylvestris hirsuta elatior spicata, lini colore.

*ic.* 10. t. 27. f. 1.

nis sylvestris nocturna pilosa, floribus unius or-  
 s dilute purpureis. *Cup. cath.* 119. *Raj. suppl.*

is segetum meridionalium annua hirta, floribus  
 s uno versu dispositis. *Morif. hist.* 2. p. 346. f.

36. f. 7.

in Hispania, Monspeli, Pennsylvania. ○

inferiora obovata, concava, rigida. Flores ses-  
 ex bracteis oppositis alterni, alternatim floren-  
 Petala alba, bifida, majuscula, subtus virescen-  
 nec post anthesin rubra. Similis Cucubalo re-  
 sed Caule ramosiore altiore, Petalis extra  
 em patentibus.

NE floribus subspicatis alternis secundis, petala gallica.

ndivisis, fructibus erectis

hirsuta, foliis sessilibus oblongo-cuneiformibus

sis, calycibus striatis, fructibus erectis alternis.

*paris.* 129.

*Lychnis sylvestris hirsuta annua, flore minore carn.*  
*Vaill. parif. 121. t. 16. f. 12.*

*Viscago hirta gallica, flore parvo carneo, petalis*  
*gris. Dill. elth. 419. t. 310. f. 399.*

*Habitat in Gallia. ☉*

- cerastoides.* 6. **SILENE** petalis bipartitis, fructificationibus et  
 subsessilibus, calycibus subpilosis subsessilibus.  
*Silene hirsuta, petalis emarginatis, fructibus erecti*  
*ternis hirsutis sessilibus. Sp. pl. 1. p. 417.*  
*Silene rigidula. Amæn. acad. 4. p. 313. \**  
*Viscago cerastii foliis, vasculis erectis sessilibus.*  
*elth. 416. t. 309. f. 307.*  
*Habitat in Europa australi. ☉*

\* \* *Floribus lateralibus confertis.*

- mutabilis.* 7. **SILENE** petalis bifidis, calycibus angulatis pe-  
 culatis, foliis lanceolato-linearibus. *Amæn. acad.*  
*p. 314. \**  
*Lychnis flore albo minimo. Raj. hist. 905.*  
*Lychnis arvensis minor anglica. Raj. hist. 1004.*  
*Habitat in Europa australi. ☉*  
*Affinis Cucubalo reflexo, cum qua conjungit Raj.*  
*664, sed sata utraque diversam sese mihi*  
*debat.*

- nutans.* 8. **SILENE** petalis bifidis, floribus lateralibus sec-  
 cernuis, panicula nutante.  
*Silene foliis lanceolatis, caule paniculato, floribus*  
*tantibus, calyce striato, corolla involuta. Hort.*  
*171. Fl. svec. 366; 588. \**  
*Lychnis montana viscosa alba latifolia. Bauh. pin.*  
*Habitat in Europæ borealis pratis aridis. 24*

- amœna.* 9. **SILENE** petalis bifidis: coronula subcoadunata  
 ribus secundis, pedunculis oppositis trifloris,  
 alternis.  
*Silene petalis bifidis coronatis: corolla coadunata*  
*lycibus erectis raris pilosis Hort. ups. 114.*  
*Lychnis maritima repens. Bauh. pin. 205.*  
*Lychnis maritima anglicana. Bauh. hist. 3. p. 357.*  
*Lychnis perennis angustifolia marina anglica pro-*  
*bens. Moris. hist. 2. p. 535. f. 5. t. 20. f. 2.*

ut in Tataria; in Angliæ meridionalis littori-

24

s diffusi, læviusculi, adscendentes. Rami alter-  
divaricati, breviores. Folia supra glabra. Ra-  
mus secundus: pedunculis oppositis, trifloris. Ca-  
ves angulis 10 purpurascens villosis. Petala  
1, semibifida: Nectarii lamellis bifidis, parulis,  
2 alba.

.ENE petalis bifidis, caule fruticoso, foliis lato- fruticosa:  
ceolatis, panicula trichotoma.

e caule folioso fruticoso, foliis lineari-lanceolatis  
tis glabris, capsulis ovatis *Vir. cliff.* 38. *Hort.*  
*F.* 171. n. 4. *Hort. ups.* 111. n. 2. *Roy. lugdb.*  
5.

inis myrtifolia behen albo similis. *Bauh. pin.* 205.  
noides fruticosum. *Cam. hort.* 109. t. 33.

naria frutescens, acutis foliis, ex sicilia. *Booc. sic.*  
t. 30.

at in Sicilia, Germania. ♀

.ENE foliis suborbiculatis carnosis hirsutis, ra- crassifolia.  
no secundo.

at ad Cap. b. Spei.

is bipedalis, firmus, hirsutus: Ramis alternis.  
lia orbiculata s. obovata, obtusissima, *Portulaca*,  
ssa, carnosae, utrinque pileae: vix extimi pollicis  
gnitudine. Racemus terminalis, secundus, Flo-  
8 s. 12, tristi colore; calycibus hirsutis; bracteis  
tis. Petala emarginata, rite coronata. Pistilla  
1.

.ENE petalis semibifidis, foliis ovatis scabriuscu- viridiflora.  
acutis, panicula elongata subaphylla.

e foliis lanceolatis, caule paniculato nudo, flori-  
s erectis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 446.

inis ocymastri facie, flore viridi. *Herm. parad.*  
p. t. 199.

at in Lusitania. ♂

a pedalis ♂ ultra. Caules erecti, teretes, pube-  
tes, geniculis incrassatis. Folia lanceolato-ova-  
pubescentia, viridia, acuta. Rami alterni. Pa-  
nula brachiata pedunculis dichotomis, paucifloris.  
lyces nutantes, cylindrici, angulis decem viscosi,  
pedunculi. Flores albido-virescentes: petalis  
P p 3 semi-



*semibifidis : lobis recurvatis , linearibus. §  
longitudine tubi ; Pistilla longitudine petalorum*

*gigantea.*

13. **SILENE** foliis radicalibus cochleariformibus  
missimis , caule subverticillato.

*Silene foliis obverse ovatis crassis , limbis coro-  
fidis a sole revolutis. Wach. ultr. 391.*

*Lychnis græca , sedi arborescentis folio & facie  
albo. T. Walth. hort. 32. t. 11.*

*Habitat in Africa. ♂ , ♀. h*

*Folia prioris anni , maxima. Caulis posterioris  
bipedalis , simplex : articulis inferioribus bre-  
villolis ; superioribus longissimis , nudis , visco-  
sosis. Folia inferiora obovata , carnosa , fra-  
concava , pubescentia , sessilia. Pedunculi con-  
oppositi , horizontaliter patentes , brevissimi , di-  
mi. Calyces pubescentes. Corollæ virides &  
obsoleta , ut fere nulla quasi Cucubali generis  
tamen aliquali. Flores noctu tantum explicati.*

*bupleuroi-  
des.*

14. **SILENE** petalis bifidis , floribus pedunculatis  
sitis tractea brevioribus , foliis lanceolatis  
glabris.

*Silene caule folioso herbaceo , foliis lanceolatis  
glabris , calycibus erectis. Hort. cliff. 171.  
lugdh. 446.*

*Lychnis orientalis , bupleuri folio. Tournef. cor.  
2. p. 139. t. 154.*

*Habitat in Persia*

\* \* \* *Floribus ex dichotomia caulis.*

*Conoidea.*

15. **SILENE** calycibus fructus globosis acuminatis  
triginta , foliis glabris , petalis integris. *Hort. upf.  
Savv. monsp. 146.*

*Cucubalus calycibus conicis striatis. Hort. cliff.  
Roy. lugdh. 448.*

*Lychnis sylvestris latifolia , calycibus turgidis &  
Bauh. pin. 205.*

*Lychnis sylvestris. 2. Clus. hist. 1. p. 288.*

*Habitat inter segetes Hispaniæ. ☉*

*conica.*

16. **SILENE** calycibus fructus conicis striis trig  
foliis mollibus , petalis bifidis. *Hort. upf. 110.*  
*Lychnis sylvestris angustifolia , calycibus turgidis  
atis. Bauh. pin. 205.*

*lychnis* glabra annua, foliis oblongis mucronatis, flore amplo rubello, capsula oblonga pyramidali. *Morif. hist.* 2. p. 542. f. 5. t. 36. f. 6.

*Habitat in Hispania, Galloprovincia, Oriente.* ☉

**SILENE** calycibus glabris ovatis venoso-reticulatis, Behen, capsulis trilocularibus.

*lychnis* vesicaria cretica, parvo flore purpurascente. *Dill. elth.* 427. t. 317. f. 409.

*lychnis* cretica, parvo flore, calyce striato purpurascente. *Tournef. cor.* 24.

*Habitat in Creta.* ☉

*Differt a Cucubalo Behen corona corollæ, petalorum laminis vix  $\frac{1}{2}$  longitudine calycis, radice annua, corollis purpurascens, antheris albis. Calyx obtusus. Flores nutantes, pedunculo e dichotomia, flore ipso brevior.*

**SILENE** petalis emarginatis, calycibus glabris reticulato-venosis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo stricto. *Amæn. acad.* 4. p. 314. \*

*Silene* caule subdichotomo, floribus erectis subsessilibus, foliis lanceolatis piloso-viscidis. *Amæn. acad.* 1. p. 158.

*Habitat in Hispania & Tolosæ.* ☉

**SILENE** calycibus fructiferis pendulis inflatis: angulis decem scabris. *Hort. ups.* 109. \*

*Cucubalus* floribus trigynis erectis, fructibus pendulis, calycibus striis decem crispis. *Hort. cliff.* 170.

*Cucubalus* floribus trigynis erectis, calycibus fructus pendulis angulosis. *Hort. cliff.* 171.

*Sciscago* hirsuta sicula, lychnidis aquaticæ facie, supina. *Dill. elth.* 421. t. 312. f. 404.

*Habitat in Creta & Sicilia.* ☉

**SILENE** calycibus decemangularibus: dentibus tum æquantibus, caule dichotomo. *noctiflora.*

*Cucubalus* calycibus fructus ovatis erectis: angulis decem: alternis venosis. *Hort. ups.* 109. \* *Fl. suec.* 2. n. 389. *Sauv. monsp.* 146.

*lychnis* noctiflora. *Bauh. pin.* 205. *Raj. hist.* 994.

*Cymoides* noctiflorum. *Cam. hort.* 109. t. 34.

*Habitat in Suecia, Germania.* ☉

*Calyces admodum viscidī dentibus longioribus, reliquis.*

virginica.

21. **SILENE** calycibus floris cylindricis villosis, la dichotoma.

*Lychnis flore simplici specioso coccineo, foliis oppositis acuminatis aduersis, caule viscoso. Gron. 161.*

*Habitat in Virginia. 24*

*Planta polymorpha. Flores facie Lychnis diuisibæ, at saturate rubri; Calyces angustiores congeneribus, hirsuti. Stamina cum stylis extra prominentia. Caulis nunc simplex digiti longius terminatus floribus in fasciculum collectis, pedalis apice trichomus, pedunculo intermedio unifloro. Folia oblonga s. lato-lanceolata, Gomphrena globosa.*

antirrhina.

22. **SILENE**, foliis lanceolatis subciliatis, pedunculis trifidis, petalis emarginatis, calycibus ovatis. *lugdb. 447.*

*Silene petalis bilobis coronatis, floribus erectis, subciliatis. Hort. ups. 114.*

*Silene corymbo dichotomo, floribus pedunculatis ramis alternis erectis, foliis lanceolatis integerrimis. Gron. virg. 50.*

*Viscago americana noctiflora, anthirrhini folio. Benth. 442. t. 313. f. 403.*

*Habitat in Virginia, Carolina. ☉*

rubella.

23. **SILENE** erecta lævis, calycibus subglobosis bris venosis, corollis inapertis. *Hort. ups. 112.*

*Viscago lusitanica, flore rubello vix conspicua. Benth. 324. t. 314. f. 406.*

*Habitat in Lusitania, Oriente. ☉*

inaperta.

24. **SILENE** caule dichotomo paniculato, calycibus ovatis, petalis brevissimis emarginatis, foliis lanceolatis.

*Viscago lævis, inaperto flore. Dill. elth. 424. t. 314. f. 407.*

*Habitat in Europa australi. ☉*

*Stamina saepe 5. ☿ corolla absque limbo.*

portensis.

25. **SILENE** caule dichotomo paniculato, calycibus ovatis, petalis brevissimis emarginatis, foliis lanceolatis.

striatis, petalis bifidis, foliis linearibus.

habitat in Lusitania. *Læfl.* ☉

habitus *S. inapertæ*, at *Folia angustiora* & *Calyces longitudinaliter striati*. *Planta spithamea, brachiata, dichotoma. Folia linearia, acuta, glabra. Pedunculi filiformes, angustissimi, longi, erecti, e dichotomia caulis uniflori. Calyces clavati, longi, purpurascens, striis alternis albis. Stamina longitudine fere corollæ. An Silenes inapertæ sola varietas? Amæn. acad. 3. p. 409.*

**SILENE** erecta lævis, calycibus erectis decangulis *cretica.* fulcatis, petalis bifidis. *Hort. ups. 112. \**

is: go foliis inferioribus bellidis, superioribus tunicæ, calyce strictiore & turgidiore. *Dill. elth. 422. t. 314. f. 404, 405.*

ychnis viscosa, foliis inferioribus bellidi similibus, flore minimo carneo s. rubro. *Magn. hort. 126.*

habitat in Creta. ☉

caulis dichotomo-paniculatus, patens, filiformis: articulis viscidis. Calyces glabri. Flores amæne purpurei petalis semibifidis, erecto-patulis.

**SILENE** petalis bifidis, caule dichotomo, floribus *Muscipula.* axillaribus sessilibus, foliis glabris.

lene floribus tristylis, foliis lanceolatis sessilibus, capsulis trilocularibus, floribus ternis. *Sauv. monsp. 145.*

ychnis sylvestris viscosa rubra alterna. *Bauh. pin. 205.*

ychnis sylvestris. 3. *Clus. hist. 1. p. 289.*

habitat in Hispania, G. Narbonensi.

**SILENE** foliis fasciculatis setaceis: ramorum flo- *polyphylla,* rentium oppositis. *Roy. lugdb. 447.*

ychnis sylvestris, plurimis foliolis simul junctis. *Bauh. pin. 205.*

ychnis sylvestris VIII. *Clus. hist. 1. p. 290.*

habitat in Pannonia, Austria, Bohemia. 4

**SILENE** floribus fasciculatis fastigiatis, foliis supe- *Armeria.* rioribus cordatis glabris. *Hort. ups. 110.*

ene foliis lanceolato-ovatis glabris, floribus terminalibus fasciculatis fastigiatis. *Hort. cliff. 172. Roy. lugdb. 446. Sauv. monsp. 153.*

*Lychnis viscosa purpurea latifolia lævis. Bauh.*  
205.

*Armerius flos quartus. Dod. pempt. 176.*

*Habitat in Anglia, Gallia. ☉*

*Quadrifida.* 30. *SILENE* petalis quadrilobis, caule dichotom  
ribus pedunculatis, foliis glabris recurvis. *Li.*  
383.

*Cucubalus quadrifidus. Sp. pl. 1. p. 415.*

*Lychnis alpina*, foliis angustis reflexis, petalis  
partitis. *Segu. veron. 3. p. 186. t. 5. f. 1.*

*Lychnis saxatilis*, linariæ folio, glabra, flore  
petalis tricuspidatis, semine limbo fimbriato  
*pif. 106.*

*Lychnis viscosa angustifolia major. Bauh. pin. 1.*

*Lychnis sylvestris X. Clus. hist. 1. p. 291.*

*Caryophyllus minimus humilis alter exoticus. Lobi*

*Habitat in Italiæ, Austriæ montibus. ☉*

*rupestris.*

31. *SILENE* floribus erectis, petalis emarginatis,  
cibus teretibus, foliis lanceolatis. *Fl. svec. 367*  
*It. W: goth. 144. \**

*Silene floribus erectis laxè distantibus, caule di*  
*mo. Fl. lapp. 183.*

*Alpine alpina glabra. Bauh. pin. 251, prodr. 118*  
*dan. t. 4. Raj. hist. 1003, 1031.*

*Auricula muris alpina glabra. Bauh. hist. 3. p. 36*

*β. Caryophyllus holosteus alpinus gramineus. Bauh.*  
210. *prodr. 104. Burs. XI. 117.*

*Habitat in montibus aridis Sveciæ, Helvetiæ. ♂*

*Varietas β. foliis linearibus in umbra nata.*

*Saxifraga.*

32. *SILENE* caulibus unifloris, pedunculis longi  
caulis, foliis glabris, floribus hermaphroditis  
neisque.

*Caryophyllus saxifragus. Bauh. pin. 211.*

*Saxifraga antiquorum quibusdam. Bauh. hist. 3. p.*

*Lychnis minor saxifraga. Segu. ver. 431. t. 6. f. 1*

*Habitat in montibus cretaceis Galliæ, Italiæ. 2*

*Radix lignosa, ramosa. Caules plures, digitales*

*bri. Folia opposita, linearia, acuta, glabra, per*

*6 oppositiones. Pedunculus terminalis, filij*

*longitudine caulis; raro pedunculus alter l*

*Flos unicus. Calyx clavatus, glaber, Petala*

*limbo calyce breviorè, subius rubro.*

**LENE** caulibus subunifloris decumbentibus, fo- vallesia.  
 s lanceolatis tomentosis longitudine calycis.  
 nis pumila saxatilis alpina, flore carneo, folio  
 affo molli tomentoso. *Amæn. acad.* 1. p. 158.  
 nis maritima pinguis e corsica. *Bocc. mus.* 1. 34?  
*folia latiora breviora.*  
*tat in Alpibus Vallesiæ, Valdensibus. Allioni.*

**LENE** acaulis. *Fl. lepp.* 184. *Fl. svec.* 368; 387. acaulis.  
*ill. helv.* 373.

**LENE** alpina pumila, folio gramineo. *Bauh. pin.*  
 5. *Dill. elth.* 206. t. 167. f. 206. *Oed. dan.* 1. 21.  
 us alpinus, lychnidis flore. *Bauh. hist.* 3. p. 767.  
*tat in Alpibus Lapponicis, Austriacis, Helveticis,*  
*renæis.* 24  
*et Bryo similis. Petala emarginata.*

## STELLARIA.

**STELLARIA** foliis cordatis petiolatis, panicula pe- nemorum.  
 iculis ramosis. *Fl. svec.* 2. n. 391.  
 e altissima nemorum. *Bauh. pin.* 250.  
 e montana hederacea maxima. *Col. ecphr.* 1. p.  
 1. t. 290.  
 e montana latifolia, flore laciniato. *Bauh. pin.*  
*Rupp. jen.* 109.  
*tat in Europæ nemoribus.*

**STELLARIA** foliis ovatis sessilibus, caule dichoto- dichotoma.  
 , floribus solitariis, pedunculis fructiferis reflexis.  
*tat in Alpibus Helveticis, Sibiricis.* ☉  
*divaricati, dichotomi. Pedunculi fructiferi re-*  
*flexi.*

**STELLARIA** foliis lanceolatis serrulatis, petalis quin- radians.  
 partitis.  
 saxatilis, angusto & oblongo salicis folio, flore  
 tenuissime laciniato. *Amm. ruth.* 83. t. 10.  
*tat in Sibiria.*

**STELLARIA** foliis lanceolatis serrulatis, petalis bi- Holosteæ,  
 foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 172. *Fl. svec.* 371;

**STELLARIA** phyllus holosteus arvensis, flore majore. *Bauh.*  
 210.

Gramen. *Fuchs. hist.* 136.

*Habitat in Europæ nemoribus.*

graminea.

5. **STELLARIA** foliis linearibus integerrimis, bus paniculatis.

Alfne foliis linearibus. *Fl. lapp.* 189; 393. *Fl.* 372. *Hort. cliff.* 172. *Roy. lugdb.* 449.

Caryophyllus arvensis glaber, flore minore. *Bank* 210.

Gramen floridum minus. *Tabern. ic.* 232.

- β. Alfne, folio gramineo angustiore, palustris. *Dill.* 69.

- γ. Caryophyllus holosteus alpinus angustifolius. *Bank* 210. *prodr.* 104. n. 6. *Burf.* XI. 2.

*Habitat in siccis juniperetis sepibus rectis Europæ*

Cerastoides.

6. **STELLARIA** foliis oblongis, pedunculis subulatis.

*Fl. svec.* 2. n. 394 \*

*Habitat in Alpibus Lapponicis.*

biflora.

7. **STELLARIA** foliis subulatis, scapis subbifloris, talis emarginatis, germinibus oblongis, calycibus striatis. *Fl. svec.* 2. n. 395. \*

Sagina ramis erectis bifloris. *Fl. lapp.* 158. *Ord.* t. 12.

Mœhringia scapis bifloris. *Fl. svec.* 1. n. 316. *Acad.* 2 p. 264.

Alfne polygonoides, foliis brevibus, flore albo. *ver.* 3. p. 177. t. 4. f. 1.

Arenaria foliis subulatis, calycibus striatis, germinibus oblongis, floribus corymbosis. *Amæn. acad.* 158. \*

*Habitat in Alpibus Lapponicis.* 24

Planta parva, facie Saginæ. Folia radicalia subulata in acervum congesta. Caules digitales, filiformes, maxima parte nudi; superne bifidi in 2. pedunculos subiecto pari foliorum: altero pedunculo, in 2. foliolis duobus.

Arenaria.

8. **STELLARIA** caule erecto bifido, ramis alternis petalis emarginatis. *Sl. pl.* 1. p. 11. 26.

*Habitat in Hispania.* ☉

Radix fibrosa. Caulis erectus, teres, spithameus, patulis pubescens & subglutinosus. Rami oblongitudine fere caulis. Folia sessilia, spatulata.

*pice ovato, basin versus linearia angustiora, subtus  
 & margine pilosa, supra vero vix manifeste. Pri-  
 mus flos e dichotomia caulis: reliqui ex alis ramorum  
 alterni. Omnes majusculi. Pedunculi recti, foliis  
 longiores. Calyx viscosus uti tota planta, apicibus  
 purpurascens, uti etiam Folia floralia. Corolla cam-  
 panulata, calyce longior, alba, obtusissima petalis  
 vix manifeste emarginatis. Stamina alba, longitu-  
 dine calycis. Antheræ cærulescentes. Germen glo-  
 bosum. Styli tres, longitudine staminum.*

## A R E N A R I A.

**ARENARIA** foliis ovatis acutis carnosiss. *Fl. svec. peploides.*  
 375; 396. *Fl. lapp. 149. It. æl. 151.*

*line litoralis, foliis portulacæ. Bauh. pin. 251. Læf.*  
*pruss. 12. 1. 2.*

*elephium maritimum, portulacæ folio. Buxb. æt. 3.*  
*p. 271.*

*abitat ad litora maris Europæi borealia. 4*

**ARENARIA** foliis ovatis carinatis recurvis quadri- *tetraquetra.*  
 fariam imbricatis. *Bauh. pin. 211. prodr. 125. Burs.*  
*XI. 135.*

*abitat in Pyrenæis. 4*

*erba omnino Gypsophilæ aggregatæ, sed Pedunculus*  
*uniflorus, terminalis.*

**ARENARIA** foliis ovatis obtusis, pedunculo laterali *lateriflora.*  
*bifloro.*

*abitat in Sibiria.*

*caulis digitalis, filiformis, simplicissimus. Folia ovata,*  
*obtusula, subpetiolata, glabra. Pedunculus axillaris u-*  
*niflorus, longus, bifidus. Corolla calyce longior.*

**ARENARIA** foliis ovatis acutis petiolatis nervosis. *trinervia.*

*Hort. cliff. 173. Fl. svec. 374; 397.\* Roy. lugdb. 471.*

*line plantaginis folio. Bauh. hist. 3. p. 364.*

*abitat in Europæ sylvis. ☉*

**ARENARIA** foliis ovatis nervosis sessilibus acutis, *multicaulis,*

*corollis calyce majoribus. Amæn. acad. 1. p. 162. n.*

*55.*

*line foliis lanceolatis, petalis integris calyce majo-*  
*ribus. Hall. helv. 390. t. 6. f. 3.*

*abitat in Alpibus Helvetiæ, Pyrenæis.*



- terpyllifolia.** 6. *ARENARIA* foliis subovatis acutis sessilibus  
lis calyce brevioribus. *Fl. suec.* 373; 398. *t.*  
173. *Roy. lugdb.* 451.  
*Alfine minor multicaulis. Bauh. pin.* 251.  
*Alfine minor. Fuchf. hist.* 23.  
*Habitat in Europæ sylvis glareosis. ☉*
- montana.** 7. *ARENARIA* foliis lanceolato-linearibus scab-  
libus sterilibus longissimis procumbentibus.  
*acad. 4. p.* 272. \*  
*Alfine foliis linearibus acuminatis, petalis flor-*  
*gris calyce duplo longioribus. Monn. opf.* 1  
*Habitat in Galliæ australis montibus.*
- rubra.** 8. *ARENARIA* foliis filiformibus, stipulis me-  
ceis vaginantibus. *Fl. suec.* 376; 399.
- campestris.** *α.* *Alfine*, *spergulæ facie*, minor *f. Spergula mini-*  
*cæruleo flore. Bauh. pin.* 251. *prodr.* 119.  
*Polygonum foliis gramineis, spergulæ capituli*  
*pruss. 203. t.* 63.
- marina.** *β.* *Arenaria foliis linearibus longitudine internod-*  
*Hort. cliff.* 173. *Gron. virg.* 161. *Roy. lugdb.*  
*Spergula marina nostras. Raj. hist.* 1034.  
*Alfine spergulæ facie media. Bauh. pin.* 251.  
*Habitat α in Europæ arenosis collibus, β. in h-*  
*marinis. ☉*  
*Stamina in campestri certe 10. sunt: in maritim-*  
*pe Aboam stamina tantum 5 observavit D. Kab*
- media.** 9. *ARENARIA* foliis linearibus carnosiss, stipulis  
branaceis.  
*Arenaria teretifolia verna, flore albo, semine*  
*foliaceo cincto. Rupp. jen. 2 p.* 113.  
*Spergula annua, semine foliaceo nigro circulo*  
*branaceo albo cincto. Dill. giff. 46. E. N. C.*  
*5. f. 6. p.* 275. *t.* 4. *Morif. blæs.* 228.  
*Alfine Spergulæ facie minima, seminibus margi-*  
*T. Vaill. paris.* 8.  
*Habitat in Germania, Gallia. \**  
*Simillima A. rubræ maritimæ; sed minus ra-*  
*caulibus magis adscendentibus, tota pubescenti-vi-*  
*Folia carnosissima, linearia, acutiuscula, supra dep-*  
*scula, subtus convexa. Flores albi, petalis a-*  
*vix majoribus. Semina margine membranaceo a-*  
*Planta vernalis & filia spuria A. rubræ, et*

varietas, quod imprimis ex stipulis scarioso-membranaceis constat.

**ARENARIA** foliis semicylindricis carnosis obtusis, bavarica. petalis lanceolatis, pedunculis terminalibus subbinatis. *Amæn. acad.* 4. p. 315. \*

sine alpina, folii teretibus obtusis, flore albo. *Segu. veron.* 1. p. 429.

xifraga bavarica. *Raj. hist.* 1033.

abitat in Bavaria, Baldo. 24

**ARENARIA** foliis subulatis, caulibus paniculatis, saxatilis. calycum foliolis ovatis.

renaria foliis subulatis, calycinis laciniis membrana ipsis latiore auctis obtusis. *Guett. stamp.* 2. p. 281.

ergula foliis aciformibus densis, ramis ramosis subnudis. *Sauv. monsp.* 45.

sine glabra, tenuissimis foliis, floribus albis. *Herm. par.* 12. t. 12.

sine saxatilis & multiflora, capillaceo folio. *Vaill. paris.* 7. t. 2. f. 3. *Hall. opusc.* 113.

sine saxatilis, laricis folio, minor & minori flore. *T. Magn. monsp.* 11. t. 11.

sine caryophylloide tenuifolia, flore albo punctato. *Pluk. alm.* 22. t. 7. f. 3.

anthyllis lychnitis annua. *Barr. ic.* 580.

abitat in Germania, Helvetia, Gallia, Sibiria. 24

**ARENARIA** foliis subulatis, caule paniculato, petalis tenuifolia. pedunculis simplicibus, capsulis erectis, petalis calyce brevioribus.

renaria foliis subulatis, calycinis laciniis membrana ipsis angustiore auctis acutissimis. *Guett. stamp.* 2. p. 282.

sine tenuifolia. *Bauh. pin.* 3. p. 364. *Vaill. paris.* 7. t. 3. f. 1. *Segu. ver.* 418. t. 6. f. 2.

abitat in Helvetia, Gallia, Anglia, Italia. 24

abet in flore stamina decem.

**ARENARIA** foliis setaceis, caule superne nudiusculo, calycibus subhirsutis.

sine foliis fasciculatis, petiolis simplicibus, calyce hirsuto. *Hall. helv.* 388.

sine alpina, junceo folio. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 118.

*Lychnoides*, juniperi folio, perennis. *Vaill. parif.*  
*Habitat in montosis Helvetiæ, Geneva, Parisiæ*  
*Monspeli.* 24

*striata.*

14. *ARENARIA* foliis linearibus erectis, oppressis,  
 lycibus oblongis striatis. *Amæn. acad.* 4. p. 315.  
*Auricula muris pulchro flore, folio tenuissimo. B*  
*pin.* 3. p. 361.

*Caryophyllus saxatilis, polygoni minoris folio & fi*  
*Burf. XI.* 129.

*Habitat in Alpibus Austriæ & Vallis augustæ.* 24

*ciliata.*

15. *ARENARIA* foliis ovatis ciliatis acutis.  
*Alfine, serpylli folio, multicaulis & multiflora. S*  
*ver.* 1. p. 421. t. 5. f. 2.

*Habitat in Alpibus Rhæticiis, monte Abrahami.*

*hispida.*

16. *ARENARIA* foliis subulatis subtus hispidis.

*Habitat Monspeli in monte calcaris.*

*Habitus Spergulæ. Caules simplices, pilis raris adsp*  
*si. Folia opposita, subulata, plana, subtus pilis*  
*ris hispida. Panicula primum dichotoma, mox*  
*ternis pedunculis ramosa.*

*grandiflora.*

17. *ARENARIA* foliis subulatis strictis: radicali  
 confertis, caulibus unifloris.

*Alfine uniflora & grandiflora, foliis acuminatis, pe*  
*lis integris. Allion. pedem.* 49. t. 10. f. 1.

*Habitat in Alpibus Valdensium, Cenisii.* 24

## CHERLERIA.

*Sedoides.*

1. *CHERLERIA. Hall. helv.* 391. t. 6. opusc. 300. 1.  
*f. 3. Segu. ver.* 3. p. 180. t. 4. f. 3.

*Lychnis alpina, muscosis foliis densius stipatis, fl*  
*bus parvis, calyce duriore. Pluk. alm.* 233. t. 1.  
*f. 8.*

*Sedum montanum perpusillum luteum. Moris. hist.*  
*p.* 471. f. 12. t. 6. f. 14.

*Sedum montanum perpusillum, luteolis floribus. B*  
*theatr.* 738.

*Habitat in Alpibus Helvetiæ, Valesiæ, Gotthardo.*

## GARIDELLA.

*Nigella-*  
*strum.*

1. *GARIDELLA. Hort. cliff.* 170. *Hort. ups.* 108. *R*  
*lugdb.* 481.

aridella foliis tenuissime divisis. *Garid. prov.* 203.  
t. 39.

igellastrum raris & foeniculaceis foliis. *Magn. hort.*  
143. t. 143.

igella cretica. folio foeniculi. C. B. *Morif. hist.* 3.  
p. 516. f. 12 t. 18 f. 6.

abitat in Galloprovincia. ☉

## MALPIGHIA.

**MALPIGHIA** foliis ovatis integerrimis glabris, pe- glabra.  
dunculis umbellatis. *Hort. cliff.* 159. *Hort. ups.* 108.  
*Roy. lugdb.* 49. *Mill. dict.* t. 181. f. 2.

Malpighia iruticola erecta, foliis nitidis ovatis acumi-  
natis, floribus umbellatis, ramulis gracilibus. *Brown.*  
*jam.* 230.

eratus jamaicensis, fructu tetrapyreno. *Comm. hort.*  
1. p. 145. t. 75.

bor baccifera, folio subrotundo, fructu cerasino  
sulcato rubro polypyreno: officulis canalicularis.  
*Sloan. jam.* 172 *hist.* 2. p. 106. t. 207. f. 2. *Raj.*  
*dendr.* 74.

abitat in Jamaica, Brasilia, Surinamo, Curassao. ☿

**MALPIGHIA** foliis ovatis integerrimis glabris, pe- puniceifolia  
dunculis unifloris.

alpighia foliis ovatis integerrimis glabris. *Hort. ups.*  
108.

alpighia fruticoso erecta, ramulis gracilibus paten-  
tibus, floribus solitariis. *Brown. jam.* 230.

alpighia mali punicifolia. *Pluk. gn.* 46 t. 166. f. 2.

eratus americana, myri conjugatis foliis, fructu a-  
cerbo tetrapyreno. *Pluk. aln.* 94 t. 157. f. 7.

abitat in America meridionali. ☿

**MALPIGHIA** foliis lanceolatis integerrimis glabris, nitida.  
spicis lateralibus.

alpighia foliis oblongo-ovatis utrinque nitidis, ra-  
cemis axillaribus. *Jacq. amer.* 21.

abitat in America. ☿

**MALPIGHIA** foliis oblongo-ovatis: setis decum- urens.  
bentibus. rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. *Mill.*  
*dict.* t. 181. f. 1.

alpighia latifolia, folio subtus spinoso. *Plum. gens.*  
46. t. 167. f. 1.

vi *Spec. plant. pars I.*

Q q

Nis.

*Mespilus americana*, folio lato subtus spinoso, rutro. *Tournef. infl.* 642.

Arbor baccifera, folio oblongo subtilissimis spinis obsito, fructu ceratino sulcato polypyrenis ficulis canaliculatis. *Sloan. jam.* 172. *hist.* 2. t. 207. f. 3. *Raj. dendr.* 74.

*Habitat in America calidiore.* ♀

Folia ovato-oblonga, integerrima, subpetiolata, supra, imprimis subtus, setis rigidis adpressis pungentibus geminis: altera anteriore. Stipulae utrinque res axillares utrinque 4, pedunculis unifloris, culo instructis.

angustifolia. 5. **MALPIGHIA** foliis lineari-lanceolatis: setisque decumbentibus rigidis, pedunculis umbellatis. *Mill. dict.* *Jacq. amer.* 21.

*Malpighia angustifolia*, folio subtus spinoso. *gen.* 46.

*Habitat in America meridionali.* ♀

crassifolia. 6. **MALPIGHIA** foliis ovatis integerrimis submentosis, racemis terminalibus.

*Malpighia arborea*, floribus spicatis, foliis ovatis acumatis. *Brown. jam.* 230.

*Malpighia arborea*, foliis subrotundis alternis sublanuginosis, spicis crassis compositis terminalibus. *Brown. jam.* 231.

*Malpighia latifolia*, cortice sanguineo. *Barr.* 72 ?

*Tiliae* affinis *laurifolia*, arbuti floribus: albis rario odoratis, fructu pentagono. *Sloan. jam.* 136. p. 20. t. 163. f. 1.

*Habitat in America calidiore.* ♀

Arbor. Foliis ovatis palmaribus crassis subpetiolatis integerrimis, supra pubescentibus, subtus tomentosis alternis. Racemi terminales longi tomentosis.

verbascifolia. 7. **MALPIGHIA** foliis lanceolato-ovatis tomentosis integerrimis, racemis terminalibus.

*Malpighia humilis*, verbasci folio & facie, caule fissimo. *Barr. æquin.* 71.

Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu cernoso elucido subrotundo monoppyreno luteo. *Sloan. hist.* 2. t. 158. f. 2.

*Habitat in America calidiore.* ♀

## DECANDRIA TRIGYNIA.

611

*Folia lanceolato-ovata, in petiolos desinentia, pedalia, villosa, subtus densissimo tomento vestita. Racemi terminales, longi, villosi.*

**MALPIGHIA** foliis lanceolatis dentato spinosis sub-aquifolia, tus hispidis.

*Malpighia angustis & acuminatis aquifolii foliis. Plum. gen. 46. ic. 168. f. 1.*

*Habitat in America calidiore. h*

**MALPIGHIA** foliis subovatis dentato-spinosis. coccigera

*Malpighia humilis, ilicis cocciglandiferæ foliis. Plum. gen. 46. ic. 168. f. 2.*

*Habitat in America calidiore. h*

## BANISTERIA.

**BANISTERIA** foliis sinuato-angulosis. angulo a

*Acer scandens, folio anguloso. Plum. spec. 18.*

*Clematis anguloso folio, aceris fructu. Plum. amer. 77. t. 92. Raj. suppl. 328.*

*Habitat in America calidiore. h*

**BANISTERIA** foliis ovatis, spicis lateralibus, semi-purpurea. nibus erectis.

*Banisteria foliis pinnatis: foliolis ovatis, spicis lateralibus, seminibus erectis. Mill. dict.*

*Acer scandens, pseudoacaciæ folio, flore purpurascens. Plum. spec. 18. ic. 15.*

*Habitat in America meridionali. h*

**BANISTERIA** foliis ovato-oblongis rigidis, race-laurifolia mis terminalibus. *Mill. dict.*

*Acer scandens, foliis laurinis. Sloan. jam. 137. hist. 2. p. 26. Raj. dendr. 94.*

*Habitat in Jamaica. h*

**BANISTERIA** foliis ovato-oblongis acuminatis, benghalen- racemis lateralibus, seminibus patentibus. *Pl. zeyl. sis. 176. \**

*Acer scandens, foliis citri, flore cæruleo spicato. Plum. spec. 18. ic. 14.*

*Acer benghalensis, laurinis foliis, fructu tergemino. Pluk. alm. 7. t. 3. f. 1.*

*Habitat in Indiis. h*

- dichotoma. 5. **BANISTERIA** foliis ovatis, racemis dichotomis.  
*Banisteria* foliis ovatis, ramis dichotomis, seminibus  
 extrorsum tenuioribus, introrsum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. \*  
*Acer* scandens, convolvuli folio, flore ex auro  
 nereo. *Plum. spec.* 18 *ic.* 13.  
*Habitat in America calidior.* h
- fulgens. 6. **BANISTERIA** foliis subovatis subtus tomentosis  
 racemis brachiatis, pedunculis umbellatis.  
*Banisteria* foliis ovatis, ramis ramosis, seminibus  
 introrsum tenuioribus, introrsum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. \*  
*Banisteria* foliis orbiculatis, petiolis biglandulosis  
 minimis unilatis rugosis, racemis subumbellatis.  
*Brown. jam.* 231.  
*Acer* scandens minus, apocyni facie, folio subrotundo. *Sloan. jam.* 138. *hist.* 2. p. 27. t. 162. f. 2.  
*dendr.* 94.  
*Triopteris americana* scandens, fructu fulgente  
 aureo *Pluk. mant.* 185.  
*Habitat in America.* h
- brachiata. 7. **BANISTERIA** foliis subovatis, ramis brachiatis  
 seminibus introrsum angustioribus.  
*Banisteria* foliis subovatis, ramis ramosis, seminibus  
 introrsum tenuioribus nullam lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. \*  
*Banisteria* foliis ovatis acuminatis, floribus latis,  
 ramis diffusis scandentibus. *Mill. dict.*  
*Habitat in America.* h

## TRIOPTERIS.

- jamaicensis. 1. **TRIOPTERIS.** *Hort. cliff.* 169. \*  
*Acer* scandens tricoccus, foliis citri, flore luteo.  
*Plum. c.* 9. t. 16?  
*Hiræa reclinata.* *Jacq. amer.* 21?  
*Habitat in America calidior.* h

## ERYTHROXYLON.

- areolatum. 1. **ERYTHROXYLON.** *Linan. acad.* 5. p. 307. \*  
*Erythroxylon* foliis ellipticis lineis binis longioribus

libus subtus notatis fasciculis florum sparsis *Brown. jam. 278. t. 38. f. 2.*  
*Habitat in Jamaica. h*

# PENTAGYNIA.

## A V E R R H O A.

**AVERRHOA** caudice nudo fructificante, pomis ob- *Bilimbi.*  
 longis obtusangulis. *Fl. zeyl. 177. \**  
*Bilimbum teres. Rumph. amb. 1. p. 118. t. 36.*  
*Bilimbi. Rheed. mal. 3. p. 55. t. 45. 46.*  
*Habitat in India. h*

**AVERRHOA** axillis foliorum fructificantibus, po- *Carambola.*  
 mis oblongis acutangulis. *Fl. zeyl. 178. \**  
*Mala goënsia, fructu octangolari pomi vulgari magni-*  
*tudine. Baub. pin. 433.*  
*Prunum stellatum. Rumph. amb. 1. p. 115. t. 35.*  
*Amara Tonga s. Carambolas. Rheed. mal. 3. p. 51.*  
*t. 43. 44.*  
*Habitat in India. h*

**AVERRHOA** ramis nudis fructificantibus, pomis *acida.*  
 subrotundis. *Fl. zeyl. 179.*  
*eli-poli. Rheed. mal. 3. p. 57. t. 47. 48. Raj. hist.*  
*1450.*  
*heramela. Rumph. amb. 7. p. 34. t. 33. f. 2.*  
*Habitat in India. h*

## S P O N D I A S.

**PONDIAS** petiolis communibus compressis. *Læf. it. 209.* *purpurea.*  
*Pondias diffusa, foliis plurimis minoribus pinnatis,*  
*penna compressa sulcata, floribus præcocibus. Brown.*  
*jam. 228.*  
*Cyrobalanus minor, folio fraxini alato, fructu pur-*  
*pureo officulo magno fibroso. Sloan. jam. 182. hist.*  
*2. p. 126. t. 219. f. 3, 4, 5. Raj. dendr. 43.*  
*Habitat in India occidentali. h*

**PONDIAS** foliolis nitidis. *lutea.*  
*Pondias. Hort. cliff. 484. Hobo. Læf. it. 209. \**  
*Pondias foliolis plurimis pinnatis ovatis, racemister-*  
*minalibus, cortice interno rubente. Brown. jam. 229.*



*Merbin arbor, folio fraxini, flore luteo racem.*  
*Flum. gen. 44.*

*Myrobalanus folio fraxini alato, fructu luteo, od.*  
*lo magno fibroso. Sloan. jam. 181. hist. 2. p. 11*  
*219. f. 1, 2. Ray d. ndr. 43.*

*Prunus americana. Mer. surin. 13. t. 13. bona.*

*Prunus brasiliensis, fructu racemoso ligno intus*  
*officulo. Ray. hist. 1154.*

*Acaja & Ibametara. Marcgr. bras. 129.*

3. *Spondias foliis paucioribus pinnatis ovatis*  
*Brown. jam. 229.*

*Habitat in America meridionali. h*

## C O T Y L E D O N.

orbiculata. 1. **COTYLEDON** foliis subrotundis planis integ.  
 mis. *Hort. cliff. 276. Roy. lugdb. 454.*

*Cotyledon africanum frutescens incanum, orbicul.*  
*foliis. Herm. lugdb. 349. t. 551. Mori. hist. 3. p.*  
*f. 12. t. 7. f. 39.*

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

spuria. 2. **COTYLEDON** foliis alternis spatulatis carnos.  
 tegerrimis.

*Cotyledon africana frutescens, folio longo & ang.*  
*flore flavescente. Comm. rar. 23. t. 23. Burn. 4*  
*18, 19. f. 1. E t. 22. f. 1.*

*Cotyledon africana, foliis depressis cruciatis. W*  
*hort. 16.*

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

*Simillima C. orbiculatæ; differt saltem foliis orb.*  
*E digito similibus, sed, quod præcipuum, alia*  
*Fruëctificatio adeo C. orbiculatæ, ut de matre d.*  
*esse nequeat.*

semisphaeri- 3. **COTYLEDON** foliis semiglobosis. *Hort, cliff.*  
*Roy. lugdb. 454.*

*Cotyledon capensis, folio semiglobato. Dill, cl.*  
*t. 95. f. 111.*

*Habitat in Æthiopia. b*

ferrata. 4. **COTYLEDON** foliis ovalibus crenatis, caule  
 cato.

*Cotyledon foliis radicalibus lanceolatis crenatis:*  
*linis subulatis. Hort. cliff. 497. Roy. lugdb. 454.*

**Cotyledon cretica**, folio oblongo fimbriato. *Dill. elh.*

*113. t. 95. f. 112.*

*Habitat in Creta, Sibiria.*

**COTYLEDON** foliis oblongis spinoso-mucronatis, spinosa. caule spicato.

*Habitat in Sibiria. D. Gmelin.*

**Habitus speciei 3.** *Folia integra spina setacea terminata. Flores quinquepartiti.*

**COTYLEDON** foliis cucullato-peltatis serrato-dentatis alternis, caule ramofo, floribus erectis. *Gron. orient. 141.*

**Cotyledon** foliis peltatis. *Vir. cliff. 39. Roy. lugdb. 454.*

**Cotyledon** flore luteo, radice repente. *Dod. mem. 265. repens. t. 73.*

**Cotyledon** radice tuberosa longa repente. *Morif. præl. 257. Raj. hist. 1878.*

**Cotyledon** luteum umbilicatum spicatum, radice repente majus. *Morif. hist. 3. p. 471.*

**Umbilicus repens.** *Cam. epit. 858.*

**Cotyledon vera**, radice tuberosa. *Bauh. hist. 5. p. 683. tuberosa.*

**Cotyledon major.** *Bauh. pin. 285. Raj. hist. 1878.*

**Cotyledon umbilicus veneris.** *Clus. hist. 2. p. 63.*

**Sedum luteum murale** spicatum, folio umbilicato rotundo. *Morif. hist. 3. p. 470. f. 12. t. 10. f. 4.*

*Habitat in Lusitania, Hispania, Anglia, Judæa. 24*

**COTYLEDON** foliis trifidis, floribus quadrifidis. *laciniata. Hort. cliff. 175. Roy. lugdb. 454.*

**Cotyledon afra**, folio crasso lato laciniato, flosculo aureo. *Boerh. lugdb. 1. p. 288. t. 288.*

**Telephium africanum**, angustiori folio, flore aurantiaco. *Pluk. alm. 362. t. 228. f. 3.*

**Telephium indicum.** *Bont. jav. 132.*

**Planta anatis.** *Rumph. amb. 5. p. 275. t. 95.*

*Habitat in Ægypto, India. 5*

**COTYLEDON** foliis oblongis subteretibus, floribus fasciculatis. *hispanica. Læfl. it. t. 1.*

**Cotyledon maritima**, sedi folio, flore carneo, fibrosa radice. *Tournef. inst. 90.*

**Cotyledon hispanica**, sedi teretifolii folio, flore umbellato rubro, fibrosa radice. *Minuart. sched. 3.*

*Cotyledon palustris*. sedi folio, floribus rubris lobatis. *Shaw. afr.* 177.

β. *Cotyledon palustris*, sedi folio, floribus luteis vioribus. *Shaw. afr.* 178. f. 178.

*Habitat in Africa, Oriente, Hispania.* ♂

*Radix fibrosa. Caulis simplex, teres, erectiusculus, gitalis. Folia oblonga, teretiuscula, obtusiuscula, filia, subpilosa, supra planiuscula rufo-punctata. Flores fasciculati corymbo terminali. Corollae induriformes: extus rufescentes, subpilosae. Laciniae quinquepartito, plano, acuto, supra incarnato lobis tribus purpurascens & apice purpureo. Filamenta crassiuscula, prominula. Antherae minime. Stylus brevis. Facies herbae est Sedi albi.*

## SEDUM.

\* *Pinnifolia.*

- verticillatum. 1. *SEDUM* foliis quaternis. *Amæn. acad.* 2. p. 254. 4. f. 14. \*
- Sedum, aparine s facie. tauromenitanum. Raj. extr. 1. Moris. hist.* 3. p. 473.
- Habitat in Europa maxime australi, & Sibiria.* ♀
- Telephium. 2. *SEDUM* foliis planiusculis serratis, corymbo terminali, caule erecto.
- Sedum foliis planiusculis patentibus serratis, corymbo terminali. Hort. cliff.* 176. *Fl. svec.* 386; 400. *med.* 217. *Roy. lugdb.* 456.
- Telephium vulgare. Bauh. pin.* 287.
- album. *Telephium album. Luchf. hist.* 800.
- purpureum. β. *Telephium purpureum majus. Bauh. pin.* 287.
- γ. *Telephium purpureum minus. Bauh. pin.* 287. 133.
- δ. *Telephium latifolium peregrinum. Bauh. pin.* 21.
- maximum. ε. *Sedum foliis ovalibus serratis, umbellis in alarum. Hall. helv.* 35.
- Telephium hispanicum 1. Clus. hist.* 2. p. 66.
- Anacampseros maxima. Bauh. hist.* 3. p. 682.
- Habitat in Europæ siccissimis.* ♀
- Anacampseros. 3. *SEDUM* foliis cuneiformibus integerrimis, caecumbentibus, floribus corymbosis.
- Sedum foliis spatulatis indivisis, umbella terminali. Sauv. monsp.* 77.

*aphium repens*, folio deciduo. *Bauh. pin.* 287.  
*aphium* VI. *Cepæa plancii*. *Clus. hist.* 2. p. 67.  
*campferos minor*, rotundiore folio, sempervirens.  
*Bauh. hist.* 3. p. 682.  
*itat in* - - - 24  
*hyeme decidua.*

DUM foliis lanceolatis ferratis planis, caule ere- Aizoon,  
 o, cyma sessili terminali.  
 im foliis planis ferratis, corymbo folioso. *Hort.*  
*f.* 116. \*  
*campferos flore flavo.* *Amm. ruth.* 96. t. 11.  
*itat in* Sibiria. †

DUM foliis cuneiformibus concavis subdentatis hybridum.  
 gregatis, ramis repentibus, cyma terminali. *Hort.*  
*f.* 116.  
*campferos minor repens*, flore purpureo. *Buxb.*  
*nt.* 1. p. 33. t. 61. f. 2.  
 im minus repens, chamædryos foliis, e singulis  
 liorum alis radices agens. *Amm. ruth.* 93.  
*itat in* Tataria ad radices montium uralensium, Tra-  
 zunti. †

DUM foliis radicalibus fasciculatis spatulato-lan- libanoti-  
 olati, caule subnudo simplicissimo. cum.  
*itat in* Palæstina. *Hasselquist.* 24  
*es sempervivi montani.* Folia Radicalia fascicula-  
 ta, spatulato-lanceolata, acuta, glabra, integerrima.  
 caulibus ad latus radices, adscendens, semipedalis,  
 simplicissimus, inferne adpersus Foliis linearibus, a-  
 uis. Racemus terminalis, longitudine caulis: Pe-  
 tellis sparsis, sæpius bifloris. Capsulæ non diver-  
 gentes, calyce cinctæ.

DUM foliis planiusculis angulatis, floribus late- stellatum.  
 libus sessilibus solitariis. *Hort cliff.* 176. *Roy. lugdb.*  
 56.  
 im echinatum vel stellatum, flore albo. *Bauh. hist.*  
 p. 680.

pervivum tertium. *Col. phytob.* 32. t. 11.  
 yledon stellata. *Bauh. pin.* 295.  
*itat in* Italia, Gallia, Helvetia.

DUM foliis planis, caule ramoso, floribus pani. Cepæa.  
 Q q 5 cu-

culatis. *Hort. cliff.* 176. \* *Roy. lugdb.* 456.  
*monsp.* 76.

*Sedum* annuum album, oblongo portulacæ  
 folio. *Morif. hist.* 3. p. 473. f. 12. t. 7. f. 31  
*Cepæa. Bauh. pin.* 288. *Clus. hist.* 2. p. 68.  
*Habitat* Monspeli, Genevæ, Halæ ad lacu  
*sum.* ☉

\* \* *Teretifolia.*

dasyphyl-  
 lum.

9. *SEDUM* foliis oppositis ovatis obtusis carnos  
 le infirmo, floribus sparsis.

*Sedum* foliis cordato-ovatis compressis sæpius  
 sitis, floribus sparsis. *Sauv. monsp.* 8.

*Sedum* foliis semiglobosis subovatis sessilibus q  
 fariam imbricatis. *Wachend. ultr.* 391.

*Sedum* parvum, folio circinato, flore albo. *Ba*  
 3. p. 691.

*Sedum* minus, folio circinato. *Bauh. pin.* 283.  
*hist.* 3. p. 473. f. 12. t. 7. f. 35.

*Aizoon dasyphyllum. Dalech. hist.* 1133.

*Habitat* in Helvetia, Lusitania, Hispania, Ital

reflexum.

10. *SEDUM* foliis subulatis sparsis basi solutis: l  
 ribus recurvatis. *Fl. svec.* 2. p. 1296.

*Sedum* minus luteum, folio acuto. *Bauh. pin.* 1

β. *Sedum* minus luteum ramulis reflexis. *Bauh. pi*

*Habitat* in Europa ad radices montium. 24

*Folia* viridia, tenuius subulata, inferiora recurv  
*hamus.*

rupestre.

11. *SEDUM* foliis subulatis quinquefariam co  
 basi solutis, floribus cymosis. *Hort. cliff.* 11  
*gotl.* 178. *Fl. svec.* 388. *Roy. lugdb.* 466. *Gort*  
 268.

*Sedum* rupestre repens, foliis compressis. *Dil*  
 343. t. 256. f. 333.

*Habitat* ad radices montium Europæ. 24

*Folia* glauca, crassius subulata, quinquefariam im

hispanicum.

12. *SEDUM* foliis teretibus acutis: radicalibus  
 latis, cyma pubescente. *Almoen. acad.* 4. p.

*Sedum* hispanicum, folio glauco acuto, flore  
*Dill. elth.* 342 t. 256. f. 332.

*Habitat* in Hispania. 24

**EDUM** foliis oblongis obtusis teretiſculis ſeſſili. album.  
us patentibus, cyma ramoſa. *Hort. cliff.* 177. *Fl.*  
*ec.* 387; 402. *Roy. lugdb.* 457. *Hall. helv.* 398.  
um minus teretifolium album. *Bauh. pin.* 283.  
micularis ſ. Illecebra major. *Lob. hiſt.* 205.  
itat in Europæ petris.

**EDUM** foliis fuſiformibus ſubdepreſſis: infimis rubens.  
aternis, cyma ſubquadrifida, floribus pentandris,  
aminibus reflexis.

um foliis oblonge ovatis, floribus in ſummum cau-  
em congeſtis, calyce rubente. *Hall. helv.* 396.

um minimum montanum non acre, flore purpura-  
cente parvo, ſemine ſtellato. *Raj. hiſt.* 692.

um ſaxatile, atrorubentibus floribus. *Bauh. pin.* 283.

*prodr.* 132. *Scheuch. it.* 1. p. 48. t. 6. f. 3, 4. *Segu.*  
*ver.* 3. p. 207.

lea erecta, floribus lateralibus, foliis obtuſis. *Sp.*  
*L.* 1. p. 129.

lea erecta. *Hort. upſ.* 24. *Sauv. monſp.* 129.

um annuum minimum ſtellatum rubrum. *Magn.*  
*monſp.* 233. t. 237.

um arvenſe, flore rubente. *Bauh. pin.* 283. *prodr.*  
32. *Segu. ver.* 1. p. 461.

um minus teretifolium alterum. *Bauh. pin.* 283.

um minus teretifolium luteum. *Bauh. pin.* 283.

bitat in Europa australi. ☉

nta ( an unica a — ? ) mea. Caulis digitalis,  
implex pilis raris viſcoſis. Folia ſparſa, patentia,  
blonga, obtuſa, carnoſa: inferiora quaterna. Cyma  
ri-ſ. quadrifida ramis recurvis. Flores ſeſſiles.  
Corolla alba, valde mucronata carina villoſa pur-  
puraſcente. Stamina 5, mox recurvata. Germina  
bipiloſa, Fructus purpuraſcens. *Crassulam dice-*  
*em ob ſtamina; ſed Petala 5 omnino Sedi & ha-*  
*itus.*

**EDUM** foliis ſubovatis adnato ſeſſilibus gibbis ere. acre.

tiuſculis alternis, cyma trifida. *Hort. cliff.* 177. *Fl.*

*ec.* 389; 403. *Mat. med.* 218. *Roy. lugdb.* 456.

mpervivum minus vermiculatum acre. *Bauh. pin.*  
83.

cebra ſ. Sempervivum tertium. *Dod. pempt.* 129.

bitat in Europæ campis ſicciffimis ſteriliſſimis. 24

sexangulare. 16. **SEDUM** foliis subovatis adnato-fessilibus gibb. rectiusculis sexfariam imbricatis. *Fl. suec.* 390; Sempervivum minus vermiculatum insipidum. *pin.* 284 ?

Sempervivum minimum. *Cam. epit.* 856.

*Habitat in Europæ borealis campis apricis siccis.*

*Differt a præcedenti, cui simillimum, Foliis sexf. oblique imbricatis; Kamis nunquam copiosis, ut ætem constituent; Floribus in singulo ramo cyme ultra tres.*

annuum.

17. **SEDUM** caule erecto solitario annuo, foliis sessilibus gibbis alternis, cyma recurva. *Fl. suec.* 405. \*

Sedum minimum non acre, flore albo. *Raj. angl.* p. 270. t. 12. f. 2. *figura tenuis.*

*Habitat in Europa boreali.* ☉

villosum.

18. **SEDUM** caule erecto, foliis planiusculis, pediculisque subpilosis.

*Sedum palustre subhirsutum purpureum. Bauh. pin.*

*Sedum minus 111. f. palustre. Clus. hist. 2. p. 59.*

*Sedum palustre 11. Oed. dan. t. 24.*

*Habitat in pratis paludosis Germaniæ, Angliæ, liæ, Pyrenæis.*

## PENTHORUM.

sedoides.

1. **PENTHORUM.** *Gren. virg.* 51. \* *Act. upsl.* p. 12. t. 2.

*Habitat in Virginia.* 24. ☉

## O X A L I S.

\* *Scapo radicali.*

Acetosella.

1. **OXALIS** scapo unifloro, foliis ternatis, radice moso-articulata. *Hort. cliff.* 175. *Fl. suec.* 385; *Roy. lugdb.* 458. *Mat. med.* 216.

*Oxalis foliis ternatis: scapo unifloro. Fl. lapp. 14*

*Trifolium acetosum vulgare Bauh. pin. 330.*

*Trifolium acetosum. Dod. pempt. 578.*

3. *Oxys flore subcæruleo. Tournef. inst. 88.*

7. *Oxys flore purpurascente. Tournef. inst. 88.*

*Habitat in Europæ borealis sylvis.* 24

**LILIS** scapo unifloro, foliis ternatis indivisis ciliatis. *purpurea.*  
*alis* scapo unifloro, foliis ternatis, radice bulbosa.  
*fort. clus.* 175. *Roy. lugdb.* 458. *Sp. pl.* 1. p. 433.  
*heret. pict.* t. 10. f. 2.

*lidi* affinis planta bulbosa africana, flore purpureo  
*agno* *Breyn. cent.* 102. t. 46.

*s* bulbosa africana rotundiolia, caulibus & flori-  
*is* purpureis amplis. *Comm. hort.* 1. p. 41. t. 21.  
*s* bulbosa trifolia hirsuta, flore albo. *Burm. afr.*  
*t.* 27. f. 3.

*s* africana bulbosa trifolia, flore luteo magno.  
*b. mus.* 1. p. 37. t. 22. f. 10.  
*itat in* Æthiopia. 24

**LILIS** scapo unifloro, foliis ternatis semibifidis: longiflora.  
*lobis* lanceolatis.  
*itat in* Virginia.

*lis* nudus, simplex, squamis aliquot adpersus, e ra-  
*ce* per terram exit terminatus Umbella ex foliis no-  
*m* & flore unico. Folia petiolata, ternata: folio-  
*s* sessilibus, plus quam semibifidis: lobis lanceolatis.  
*edunculus* uniflorus, in medio stipularum pari nota-  
*s.* Flos unicus, longus.

**LILIS** scapo unifloro foliis ternatis bipartitis. *flava.*  
*lis* bulbosa, angustis digitatis foliis, flore solitario  
*teo.* *Burm. afr.* 68. t. 27. f. 4.

*s* africana bulbosa, floribus amplis luteis, foliis  
*inimis* hirsutis. *Raj. suppl.* 549.

*lis* africana bulbosa, foliis simpliciter decaphyl-  
*is,* flore flavo. *Burm. afr.* 69. t. 27. f. 5.

*lis* bulbosa, simplici caule ad summum folioso,  
*ore* luteo. *Burm. afr.* 81. t. 30. f. 1.

*itat in* Æthiopia. 24

**LILIS** scapo umbellifero, foliis ternatis obcorda- *violacea*  
*lis,* calycibus apice callosis.

*lis* caule aphylo, flore purpureo, radice tuberosa  
*tunda.* *Gron. virg.* 161.

*s* purpurea virginiana, radice lilii more nucleata.  
*uk. alm.* 274. t. 102. f. 4.

*itat in* Virginia Canada. 24

*is* sequenti, sed huic foliola parum biloba, illi se-  
*bifida;* huic calycis foliola ovata, illi lanceolata,  
*rique* apice callosa.



**Pes capræ.** 6. **OXALIS** scapo umbellifero, foliis ternatis  
titis apice subtus callosis. *Mill. ic.* 195.

*Oxalis bulbosa pentaphylla & hexaphylla*  
magnis luteis & copiosis. *Burm. afr.* 80.  
t. 28. f. 3.

*Habitat in Æthiopia.* 24

*Follicla obcordata, biloba f. semibifida, obtusa*  
*tenera. Flos flavissimus. Radix granulata.*

**sensitiva.**

7. **OXALIS** scapo umbellifero, foliis pinnatis  
180. \*

*Oxyoides malabarica sensitiva, caule viridi*  
flore luteo majore. *Garc. act. angl.* 1730. p.

*Herba Mimosa malabariensium. Zan. hist.* 11

*Herba sentiens. Rumph. amb.* 5. p. 301. t. 104

*Herba viva. Clus. exot.* 290.

*Herba viva foliis polypodii. Bauh. pin.* 239

*Todda vaddi. Rheed. mal.* 9. p. 33. t. 19.

*Habitat in India.*

\* \* *Foliis caulinis alternis.*

**versicolor.**

8. **OXALIS** caule ramoso, pedunculis unifloris  
passim verticillatis linearibus emarginatis  
tus callosis.

*Oxalis caule simplici, pedunculo unifloro at*  
foliis filiformibus subramosis. *Sp. pl.* 434

*Oxalis bulbosa trifolia, foliis linearibus obtu*  
externe rubro, intus albo. *Burm. afr.* 65.

*Oxys africana, foliis tenuissimis in summit*  
*Raj. suppl.* 598.

β. *Oxys bulbosa africana angustifolia, flore r*  
leto amplo. *Raj. supp.* 548.

*Oxys africana, foliis tenuissimis, flore am*  
lore. *Pluk. amalth.* 169. t. 434. f. 5.

*Oxalis bulbosa angustifolia, caule folioso,*  
*Burm. afr.* 66. t. 27. f. 2.

*Habitat in Æthiopia.* 24

**incarnata.**

9. **OXALIS** caule subramoso bulbifero, ped  
floris, foliis passim verticillatis foliolis  
*Oxalis pedunculis unifloris, caule dichot*  
433.

*Oxalis caule bulbifero. Hort. cliff.* 175.  
458.

*Oxalis bulbosa æthiopica minor, folio cordato, flore ex albido purpurascente. Comm. hort. 1. p. 43. t. 22. habitat in Æthiopia. 24*

*alia respective ad lucem subtus incarnata. Bulbi ex alis post florescentiam nascuntur.*

**OXALIS** caule ramoso. pedunculis unifloris, foliis hirta. sessilibus: foliolis lanceolatis.

*Oxalis caule ramoso, foliis lineari-lanceolatis sessilibus, floribus lateralibus solitariis. Roy. lugdb. 532.*

*Oxalis radice longa fibrosa, caulibus ramosis, foliis ternis angustis, florum petiolis longissimis. Burm. afr. 71. t. 28. f. 2.*

*Oxalis bulbosa africana, flore purpureo, foliis pilosis, pedunculis privis. Seb. mus. 1. p. 33. t. 22. f. 11.*

*Oxalis africana, hirsuta latioribus foliis, flore magno purpureo. Pluk. amalth. 164.*

*Oxalis bulbosa, foliis angustis ternis hirtis, flore purpureo. Burm. afr. 70. t. 28. f. 1.*

*Oxalis africana bulbosa, flore purpureo, caule folioso. Raj. suppl. 599.*

*Oxalis africana bulbosa, dorychnii monspeliensium parvis foliis. floribus purpureis amplis. Pluk. amalth. 164. t. 434. f. 7.*

*habitat in Æthiopia.*

*Oxalis solidior. Folia alterna, sessilia, obtusiuscula, subtus hirta. Pedunculi uniflori, hirti, axillares, longi uti Calyces. Radix bulbosa.*

**OXALIS** caule ramoso diffuso, pedunculis umbel- corniculat:  
liferis. *Hort. cliff. 175. Hort. upj. 116. Roy. lugdb. 158. Sauv. monsp. 173. Gort. gelr. 91.*

*Oxalis flavo flore. Clus. hist. 2. p. 249.*

*Oxalis trifolium acetosum corniculatum. Bauh. pin. 330. Oxalis luteum minus repens, etiam procumbens. Moris. hist. 2. p. 183. f. 2. t. 17. f. 2.*

*habitat in Italia, Sicilia. ☉*

*Oxalis lutea annua, floribus dentatis. Few. per. 3. p. 49. t. 24.*

*Oxalis lutea americana humilior annua. Dill. elth. 299. t. 221. f. 288.*

*Oxalis zeylanica. Burm. zeyl. 179. differt tantum caule repente & quod minor.*

stricta.

12. OXALIS caule ramoso erecto, pedunculis  
litteris. *Gron. virg.* 161. *Brown. jam.* 231.  
Oxys americana erectior. *Tournef. inst.* 80.  
Trifolium acetosum corniculatum luteum maj  
etum indicum s. virginicum. *Morif. hist.* 2 p. 1  
2. t. 17. f. 3.  
*Habitat in Virginia.*

*Affinis nimium precedenti, ut fere varietas.*

frutescens.

13. OXALIS caule fruticoso erecto, pedunculis  
belliferis, foliis ternatis ovatis: intermedio petio  
Oxalis caule erecto fruticoso, foliis ternatis in  
maximo. *Mill. dict.* 7.

Oxys lutea frutescens, trifolii bituminosi facie.  
*Spec.* 2. ic. 213. f. 1.

*Habitat in America meridionali.* †

Barrelieri.

14. OXALIS caule ramoso erecto, pedunculis  
racemiferis. †

Trifolium acetosum americanum, rubro flore.  
*var.* 64. t. 1139. *Eocc. mus.* 2. p. 63. t. 51.

*Habitat in America.*

## S U R I A N A.

maritima.

1. SURIANA. *Hort. cliff.* 492.

Suriana foliis portulacæ angustis. *Plum. gen.* 2  
249. f. 1.

Suriana maritima, foliis lanceolatis, floribus sin  
bus. *Brown. jam.* 190.

Arbor americana, salicis folio, frondosa berm  
lis. *Fluk. alm.* 44. t. 241. f. 5.

*Habitat in Americæ calidioris maritimis.* †

*Stamina huic 10 adscripsit. D. Jacquin.*

## A G R O S T E M M A.

Ciklago.

1. AGROSTEMMA hirsuta, calycibus coroll  
quantibus petalis integris nudis.

Agrostemma. *Hort. cliff.* 175. *Fl. svec.* 383.; 42  
*lugdi.* 449.

Lychnis segetum major. *Bauh. pin.* 204.

Lolium. *Luchf. hist.* 127.

*Habitat inter Europæ segetes.* ☉

C. Trocha.

2. AGROSTEMMA glabra, foliis lineari-lance  
petalis emarginatis coronatis. *Hort. ups.* 115.

chnis segetum, Nigellastrum minus glabrum dicta,  
ore eleganter rubello. *Morif. hist. 2. p. 543 f. 5.*  
*22. f. 32.*

chnis foliis glabris, calyce duriore. *Bocc. sic. 27.*  
ido Melanthium glabrum siculum. *Raj. hist. 999.*  
bitat in Sicilia, Oriente. ☉

ROSTEMMA tomentosa, foliis ovato-lanceola- Coronaria  
s, petalis integris coronatis. *Hort. ups. 115.*

onaria. *Hort. cliff. 174. Roy lugdb. 449.*

chnis coronaria dioscoridis sativa. *Bauh. pin. 203.*

chnis. *Cam. epit. 569.*

bitat in Italia. ♂

aturalis planta corolla alba medio rubra est.

ROSTEMMA tomentosa, petalis emarginatis. Flos Jovis.

chnis coronaria sylvestris. *Bauh. pin. 204. Morif.*

*hist. 2. p. 540. f. 5. t. 36. f. 2.*

chnis umbellifera montana helvetica. *Zan. hist. 128.*

*51. Raj. hist. 993.*

bitat in Helvetia.

## L Y C H N I S.

CHNIS floribus fasciculatis fastigiatis. *Hort. cliff. chalcedoni-*  
*74. Hort. ups. 115. Roy. lugdb. 449.* *ca,*

chnis hirsuta, flore coccineo, major. *Bauh. pin. 203.*

is constantinopolitanus. *Dod. pempt. 178.*

bitat in Tataria. 24

CHNIS petalis quadrifidis, fructu subrotundo. Flos cuculi.

*Hort. cliff. 174. Fl. svec. 384; 408. Roy. lugdb. 139.*

ryophyllus pratensis, flore laciniato simplici s. Flos

cuculi. *Bauh. pin. 210.*

ryophyllus pratensis, flore pleno. *Bauh. pin. 210.*

*Mill. ic. 169. f. 2.*

ontites pinii. *Clus. hist. 1. p. 292; 293.*

bitat in pratis Europæ humidiusculis. 24

CHNIS petalis integris.

Viscaria:

ne floribus pentagynis, capsulis quinquelocularibus.

*Hort. cliff. 172. Fl. svec. 364; 409 Roy. lugdb. 445.*

chnis sylvestris viscosa rubra angustifolia. *Bauh.*

*pin. 205.*

chnis sylvestris IV. *Clus. hist. 1. p. 289.*

bitat in Europæ septentrionalis pratis siccis. 24

*Spec. plant. pars. I.*

R r

4. LYCH-

alpina.

4. **LYCHNIS** petalis bifidis, floribus corymbosis.  
*Svec. a. n. 410. \**

*Silene* floribus corymbosis, caule erecto, foliis  
ceolato-linearibus. *Roy. lugdb. 447.*

*Silene lapponica alpina*, facie viscaria. *Fl.*  
185. \*

*Silene* floribus in capitulum congestis. *Hall. helv.*  
t. 7.

*Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Sibi-*  
*Pyrenaicis. 4. ♂*

sibirica.

5. **LYCHNIS** petalis bifidis, caule dichotomo, &  
subhirtis.

*Habitat in Sibiria. Gmelin. 24*

*Statua Silenes rupestris, sed Radix perennis, &*  
*minus glabra, & Styli 5 distinguunt plantam.*

dioica.

6. **LYCHNIS** floribus dioicis. *Hort. cliff. 171. Fl.*  
361; 411. *Roy. lugdb. 448.*

*Cucubalus* caule composito, calycibus oblongo ov  
*Fl. lapp. 182.*

*Lychnis sylvestris* f. *aquatica purpurea simplex.* *L.*  
*p n. 204.*

*Lychnis sylvestris noctiflora alba simplex, calyce*  
*plissimo. Till. pis. 105. t. 41. f. 1.*

*Melandrium plinii genuinum. Clus. hist. 1. p.*  
*mas.*

- β. *Cucubalus* floribus hermaphroditis pentagynis, a  
lis unilocularibus. *Hort. cliff. 170.*

*Lychnis sylvestris alba simplex Bauh. pin. 204*

- γ. *Lychnis alba multiplex. Bauh. pin. 204.*

*Habitat in Europa frigide pratis succulentis. 4*

*Variat floribus hermaphroditis, licet variis.*

apetala.

7. **LYCHNIS** calyce inflato, corolla calyce brev  
caule subuniflora, flore hermaphrodito.

*Cucubalus* caule simplicissimo uniflora, petalis a  
brevioribus. *Fl. Svec. 363; 412.*

*Cucubalus* caule simplicissimo uniflora, corollai  
sa. *Fl. lapp. 181. t. 12. f. 1.*

*Habitat in Alpibus Lapponicis, Sibiricis. 4*

*In Sibiria planta caule multiflora lecta est. Ha-*  
*maphrodita.*

## CERASTIUM.

\* *Capsulis oblongis.*

**CERASTIUM** foliis connatis. *Hort. cliff.* 173. *Hort.* perfoliatum.  
*Fl. svec.* 115. *Roy. lugdb.* 450.  
*Cerastis* orientalis perfoliata, lychnidis folio. *Tournef.*  
*Fl. r.* 18. *Dill. elth.* 295. t. 217. f. 284.  
*Cerastis* in Græcia. ☉

**CERASTIUM** foliis ovatis, petalis calyci æquali- vulgatum.  
*Fl. svec.* 2. 415.  
*Cerastium* floribus decandris, petalis subtridentatis ca-  
 ce majoribus. *Læfl. it.* 143. \*  
*Cerastis* arvensis hirsuta, parvo flore albo. *T. Vaill.*  
*Fl. r.* 142. t. 30. f. 1.  
*Cerastis* hirsuta, magno flore. *Bauh. pin.* 251.  
*Cerastium* cula muris quorundam, flore parvo, vasculo te-  
 ni longo. *Bauh. hist.* 3. p. 359.  
*Cerastis* in Scania & Europæ australioris pratis, a-  
 s.  
*C. viscoso*, sed denso cæspite crescens.

**CERASTIUM** erectum villoso-viscosum. *Hort. cliff.* viscosum.  
*Fl. svec.* 379; 414. *Roy. lugdb.* 450.  
*Cerastium* corolla calyci æquali. *Fl. lapp.* 193.  
*Cerastis* hirsuta altera viscosa. *Vaill. paris.* 142. t. 130.  
 t. 3.  
*Cerastis* hirsuta altera viscosa. *Bauh. pin.* 251.  
*Cerastis* in Europæ pratis macilentis. ☉

**CERASTIUM** floribus pentandris, petalis emargi- semidecan-  
 nis. *Hort. cliff.* 173. *Fl. svec.* 382; 416. \* *It. æl.* 17. drum.  
*Roy. lugdb.* 450. *Gron. virg.* 51. *Gort. gelr.* 90.  
*Cerastium* corolla calyce brevior. *Fl. lapp.* 193.  
*Cerastium* hirsutum minus, parvo flore. *Raj. angl.* 3.  
 348. t. 15. f. 1.  
*Cerastis* arvensis hirsuta minor. *Vaill. paris.* 142. t.  
 f. 2.  
*Cerastis* in campis apricis sterilissimis Europæ borea-  
 ☉  
*Cerastis* huic 5 sterilia, 5 antherifera.

**CERASTIUM** floribus pentandris, petalis integris. pentan-  
 drum.  
*Fl. it.* 142. \*  
*Cerastis* in Hispania.

Planta minima, similis *C. semidecandro*, a quo colore viridi nec incano. Stamina 5, nec 5 aliis anthera destitutis. Petalis calyce brevioribus lanceolatis acutis; nec acute emarginatis.

arvense.

6. **CERASTIUM** foliis linearí-lanceolatis obtusis, corollis calyce majoribus. *Fl. suec.* 381; *Cerastium* foliis calycibusque hirsutis. *Hort. cliff. Roy. lugdb.* 450.

*Myosotis arvensis* hirsuta, flore majore. *Vaill.* 141. t. 30. f. 4.

*Caryophyllus arvensis* hirsutus, flore majore. *pin.* 210.

*Habitat in Scania & australiori Europa.* 4

dichotomum.

7. **CERASTIUM** foliis lanceolatis; caule dichotomissimo, capsulis erectis. *Roy. lugdb.* 450

*Lychnis segetum minor.* *Bauh. pin.* 204.

*Alfene corniculata.* *Clus. hist.* 2. p. 184.

*Habitat inter segetes Hispaniæ.* ☉

alpinum.

8. **CERASTIUM** foliis ovato-lanceolatis, caule fofo, capsulis oblongis.

*Cerastium* foliis ovato lanceolatis, corollis calycibus majoribus. *Fl. suec.* 380; 418.

*Cerastium* foliis lanceolato-ovatis, caule subuni. *Roy. lugdb.* 451.

*Cerastium* corolla calyce majore. *Fl. lapp.* 192.

*Caryophyllus holosteus alpinus latifolius.* *Oed. da*

*Alfene myosotis facie lychnis alpina*, flore amplexivo, repens. *Raj. angl.* 3. p. 349. t. 15. f. 2.

*Habitat in Alpibus Europæ.*

\* \* *Capsulis subrotundis.*

repens.

9. **CERASTIUM** foliis lanceolatis, pedunculis latis, capsulis subrotundis.

*Cerastium* caule perenni procumbente, foliis latis tomentosis. *Roy. lugdb.* 450.

*Cerastium* perenne procumbens. *Hort. cliff.* 174

*Myosotis arvensis*, polygoni folio. *Vaill. parij.* 30. f. 5.

*Ocymoides lychnitis* reptante radice. *Col. physal.* t. 31.

*Lychnis incana repens.* *Bauh. pin.* 206.

*Habitat in Gallia, Italia.* 4

**CERASTIUM** foliis linearibus acuminatis glabris, <sup>strictum.</sup>  
pedunculis unifloris subtomentosis, capsulis glo-  
bosis.

*Alfina alpina subhirsuta, linearis folio. Scheuch. alp. 2.  
p. 130.*

*caryophyllus holosteus alpinus, foliis strictissimis gla-  
bris acutis, flore magno. Burf. XI. 119.*

*abitat in Alpibus Austriacis.*

*varies Auriculæ muris pulchro flore, folio tenuissimo 1.*

*B. 3. p. 360, sed Flos Arenariæ montanæ. Folia li-  
nearia, acuminatissima, stricta, glabra. Caules gla-  
bri, procumbentes. Pedunculus uniflorus s. biflorus,  
in medio Bracteis duabus, brevibus, lanceolatis, la-  
tioribus; subtomentosus uti Calyx.*

**CERASTIUM** caule perenni procumbente, foliis <sup>suffrutico-</sup>  
lineari-lanceolatis subhirsutis. <sup>sum.</sup>

*lyosotis tenuissimo folio rigido. Tournef. inst. 205.*

*abitat in Europa australi. 6*

**CERASTIUM** foliis lanceolatis scabris, petalis cre. <sup>maximum.</sup>  
natis, capsulis globosis.

*abitat in Sibiria. D. Gmelin.*

**CERASTIUM** foliis cordatis sessilibus, floribus so- <sup>aquaticum.</sup>  
litariis, fructibus pendulis. *Fl. svec. 2. n. 413. \**

*Alfina major. Bauh. pin. 250.*

*Alfina maxima solanifolia. Mentz. pug. 2. t. 1. f. 3.*

*abitat ad littora lacuum Europæ. 24*

**CERASTIUM** glabrum, caule stricto, foliis lan- <sup>manticum.</sup>  
ceolatis, pedunculis longissimis, capsulis globosis.

*Amæn. acad. 4 p. 315. \**

*Alfina caryophylloides glabra, florum pediculis lon-  
gissimis. Segu. veron. 3. p. 178. t. 4. f. 2.*

*abitat Veronæ. ☉*

**CERASTIUM** foliis ovatis subtomentosis, ramis latifolium.  
subunifloris, capsulis globosis.

*caryophyllus holosteus alpinus latifolius. Bauh. pin.*

*210. prodr. 104.*

*abitat in Alpibus Helvetiæ. 24*

**CERASTIUM** foliis oblongis tomentosis, pedun- <sup>tomento-</sup>  
culis ramosis, capsulis globosis. <sup>sum.</sup>



*Cerastium* foliis lanceolato-linearibus subhirsutis  
 rolla calycem superante *Sauv. monsp.* 142.

*Caryophyllus* holosteus tomentosus latifolius.  
*pin.* 210. *prodr.* 104.

β. *Caryophyllus* holosteus tomentosus angustifolius.  
*pin.* 210. *prodr.* 104.

*Habitat in Granada.* 24

## S P E R G U L A.

irvensis.

1. **SPERGULA** foliis verticillatis, floribus decan-  
*Hort. cliff.* 173. *Fl. svec.* 377. 419. *Roy. lugd.*

*Spergula* fructu pendulo. *Fl. lapp.* 190.

*Spergula.* *Dod. pempt.* 527.

Alfne *Spergula* dicta major. *Bauh. pin.* 251.

*Habitat in Europæ agris.* ☉

pentandra.

2. **SPERGULA** foliis verticillatis, floribus pentan-  
*Læfl. it.* 143.

*Spergula* foliis filiformibus verticillatis raris, semi-  
 nigris. *Sauv. monsp.* 167.

Alfne *spergulae* facie minima, seminibus emargi-  
*Tournef. inst.* 244. *Vaill. parif.* 8.

Alfne *spergulae* facie minima. *Magn. monsp.* 14.

*Arenaria* teretifolia verna, flore albo, semine  
 foliaceo cincto. *Rupp. jen.* 101.

*Spergula* annua, semine foliaceo nigro circulo  
 branaceo albo cincto - *Moris. hist.* 2. p. 551

28. *Dill. giff.* 46. *E. N. C. cent.* 5. p. 275. t. 4  
*angl.* 3. p. 351.

*Habitat in Germania, Gallia, Anglia, Hispania*

nodosa.

3. **SPERGULA** foliis oppositis subulatis laevibus  
 libus simplicibus.

*Spergula* foliis oppositis, pedunculis simplicibus  
*cliff.* 173. *Fl. svec.* 378; 420. *Roy. lugdb.* 41

*Arenaria* *Bauh. hist.* 3. p. 720. *Raj. hist.* 1033.

Alfne nodosa germanica. *Bauh. pin.* 251.

Alfne palustris, ericæ folio, polygonoides, a  
 crebrioribus, flore albo pulchello. *Pluk. ab*

7. f. 4.

*Polygonum*, foliis gramineis, alterum. *Læfl.*  
 204. t. 64.

*Habitat in Europæ frigidioris campis subhumidis*

**SPERGULA** foliis oppositis subulatis ciliatis fasciculatis. loricina.

*Habitat in Sibiria. D. Gmelin.*

**SPERGULA** foliis oppositis linearibus lævibus, pedunculis solitariis longissimis, caule repente. saginoides.

*Alpine tenuifolia, pedunculis florum longissimis. Vaill. parif. 8. Sauv. monsp. 142.*

*Habitat in Gallia, Sibiria ex D. Gmelin.*

## DECAGYNIA.

### NEURADA.

**NEURADA.** *Hort. upf. 117.*

*Chamædrifolia tomentosa mascariensis. Pluk. alm. 97.*

*t. 275 f. 6. Shaw. afr. 133.*

*Habitat in Ægypto, Arabia, Numidia. ☉*

procumbens.

### PHYTOLACCA.

**PHYTOLACCA** floribus octandris octagynis.

octandra.

*Phytolacca mexicana, baccis sessilibus. Dill. elth. 218.*

*t. 239. 308.*

*Jama gobo. Kæmph. amæn. 828. t. 829.*

*Habitat in Mexico. 4*

*Statura Ph. decandræ. Folia albidiora. Pedunculus communis brevissimus. Pedicelli breves, ut fere nulli. Calyx f. Corolla alba, omnino plana, nec concava. Stamina ♂ Styli octo.*

**PHYTOLACCA** floribus decandris decagynis. *Hort.* decandra.

*cliff. 177. Hort. upf. 117. Gron. virg. 161. Roy.*

*lugdb. 222.*

*Phytolacca vulgaris. Dill. elth. 318. t. 239. f. 309.*

*Solanum racemosum americanum. Pluk. alm. 353. t.*

*225. f. 3.*

*Habitat in Virginia. 4*

**PHYTOLACCA** floribus icofandris decagynis.

icofandra.

*Phytolacca spicis florum longissimis, radice annua.*

*Mill. dict. t. 207.*

*Habitat in Malabaria. ☉. 6*

*Caulis tripedalis, herbaceus sed perennans, paucis ramis subdivisus. Folia strictiora, acutiora. Pedun-*

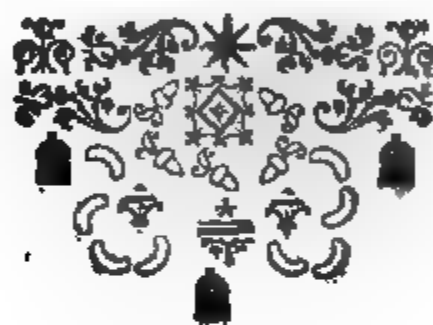
culus inferne triqueter, at intra racemum angularis, sed in hac scaber. Pedicelli inferiores triflori. Flores albi. Stamina, certe in aoribus floribus, viginti. Bacca saturate pur

diolca.

4. **PHYTOLACCA** floribus diolcis.

*Habitat in - - - Alstræmer ex horto M  
tensi. h*

Caulis perfecte fruticosus. Folia exacte ovata, quæ  
magnitudine Populi nigrae, longius petiolata  
res ut in reliquis, sed dioici.



## Classis XI

## DODECANDRIA

Stamina inter XI &amp; XIX inclusive.

## MONOGYNIA

## A S A R U M.

SARUM foliis reniformibus obtusis binis. europæum.rum foliis subcordatis petiolatis. *Hort. cliff.* 178.*L. suec.* 392; 421. *Mat. med.* 219. *Guett. stamp.* 198.*Roy. lugdb.* 207.rum. *Bauh. pin.* 197. *Cam. epit.* 19.

bitat in Europæ nemoribus. 4

SARUM foliis reniformibus mucronatis. canadense.rum foliis subcordatis petiolatis. *Gron. virg.* 52.rum canadense, mucronato folio. *Morif. hist.* 3. p.

II. f. 13. t. 7. f. 4.

rum canadense. *Corn. canad.* 24. t. 25.

bitat in Canada. 4

varietas præcedentis? sic suadent Folia bina; dis-  
cedent alia.SARUM foliis cordatis obtusis glabris petiolatis. virginicum.*Gron. virg.* 162.

rum virginianum, pistolochiæ foliis subrotundis,

cyclaminis more maculatis. *Pluk. alm.* 53. t. 78. f. 2.*Morif. hist.* 3. p. 511. f. 17. t. 7. f. 3.

bitat in Virginia, terra Mariana, Carolina. 4

SARUM foliis sessilibus imbricatis, floribus quadri- Hypocistis.dis. *Mat. med.* 220.rum aphyllum squamosum. *Sauv. monsp.* 4.pocistis. *Bauh. pin.* 465. *Cam. epit.* 96, 97. *Clus.**hist.* 1. p. 68, 79. *Duham. arb.* 1. p. 170. t. 68.

bitat in Hispania, Lusitania parasitica cisti.

## G E T H Y L L I S.

ETHYLLIS. *Hort. cliff.* 493. \*afræ.

bitat in Africa.

tura Croci.

## BOCCONIA.

- erutescens. 1. BOCCONIA. *Hort. cliff.* 202. *Jacq. amer.* 22.  
 Bocconia ramosa, sphondylii folio tomentoso, *A. gen.* 55. *Trew. chr.* t. 4.  
 Bocconia ramosa, foliis majoribus sinuatis, raceminalibus. *Brown. jam.* 244.  
 Chelidonium majus arboreum, foliis quercinis. *jam.* 82. *hist.* 1. p. 195. t. 125.  
 Cocoxihvitl. *Hern. mex.* 158.  
*Habitat in Mexico, Jamaica.* ♀

## RHIZOPHORA.

- conjugata. 1. RHIZOPHORA foliis ovato-oblongis obtusis integerrimis, calycibus sessilibus, fructibus cydraceo subulatis. *Fl. zeyl.* 181. \*  
*Habitat in India.* ♀
- gymnorhiza. 2. RHIZOPHORA foliis ovato-lanceolatis integerrimis, radice terræ superimposita.  
 Rhizophora calycum laciniis persistentibus patentibus versus fructum incurvatis. *Wachend. ult.* 89.  
 Mangium celsum. *Rumph. amb.* 3. p. 102. t. 62.  
 Candel. *Rheed. mal.* 6. p. 57. t. 31. 32. *Raj. hist.* 1769.  
*Habitat in Indiæ ripis salis.* ♀
- Candel. 3. RHIZOPHORA foliis obtusis, pedunculis bigestatis folio longioribus, fructibus subulatis.  
 Tierou-Kandel. *Rheed. mal.* 6. p. 63. t. 35. *Raj. hist.* 1769.  
*Habitat in Indiæ salis.* ♀
- Mangle. 4. RHIZOPHORA foliis acutis, fructibus subulatis. *Jacq. hist.* t. 89.  
 Rhizophora segmentis calycum persistentibus reflexis fructu acuminato. *Wach. ultr.* 90.  
 Magles aquatica, foliis subrotundis & punctatis. *gen.* 13.  
 Mangle pyri foliis, cum siliquis longis, ficui inaffinis. *Bauh. hist.* 1. p. 215. *Sloan. jam.* 155. 2. p. 63.  
 Mangium candelarium. *Rumph. amb.* 3. p. 101. 71; 72.  
 Peekandel. *Rheed. mal.* 6. p. 91. t. 34. *Raj. hist.* 1769.  
*Habitat in paludibus Caribæarum, Malabar.* ♀

**HIZOPHORA** fructibus cylindricis obtusis. *cylindrica.*  
*ri-Kandel. Rheed. mal. 6. p. 59. t. 33. Raj. hist. 1770.*  
*angium minus. Rumph. amb. 3. p. 106. t. 69.*  
*bitat in uliginosis Malabarix. h*

**HIZOPHORA** foliis ovatis, floribus confertis, fru- *corniculata.*  
*ctibus arcuatis mucronatis.*  
*angium fruticosum corniculatum. Rumph. amb. 3. p.*  
*17. t. 77.*  
*bitat in Moluccis. h*

**HIZOPHORA** foliis ovatis obtusis, floribus soli- *caseolaris.*  
*ariis, fructibus orbiculatis depressis mucronatis.*  
*angium caseolare. Rumph. amb. 3. p. 111. t. 73; 74.*  
*bitat in Moluccis. h*

B L A K E A.

**LAKEA.** *trinervia.*  
*kea foliis ellipticis trinerviis, nitidis, floribus la-*  
*teralibus. Brown. jam. 323. t. 35.*  
*bitat in Jamaica. h*

*lia oblongo-ovata, petiolata, integerrima, coriacea,*  
*opposita, trinervia: nervis subtus protuberantibus ni-*  
*tricantibus. Flores oppositi, pedunculati, solitarii.*

G A R C I N I A.

**ARCINIA** foliis ovatis, pedunculis unifloris. *Hort. Mangostana.*  
*cliff. 182.*  
*angostans. Garc. act. angl. 431. t. 1. Bont. jam. 115.*  
*angostans. Rumph. amb. 1. p. 132. t. 43.*  
*urifolia javanensis. Bauh. pin. 461. Raj. hist. 1662.*  
*bitat in Java. h*

**ARCINIA** foliis lanceolatis, pedunculis trifloris. *celebica.*  
*angostana celebica. Rumph. amb. 1. p. 134. t. 44.*  
*bitat in India. h*

S T Y R A X.

**TYRAX.** *Hort. cliff. 187. Hort. upf. 122. Mat. officinale.*  
*med. 227. Roy. lugdb. 265. Sauv. monsp. 306. Gron.*  
*orient. 149.*  
*yrax folio mali cotonei. Bauh. pin. 452.*  
*yrax. Cam. epit. 38.*  
*bitat in Syria, Judæa, Italia. h*

## WINTERANIA.

Canella.

1. WINTERANIA. *Hort. cliff.* 488.Winteranus cortex. *Clus. exot.* 75.Laurus foliis enerviis obovatis obtusis. *Mat.**Sp. pl.* 1. p. 371.Canella foliis oblongis obtusis nitidis, racemis  
nalibus. *Brown. jam.* 215. t. 27. f. 3.Cassia lignea jamaicensis, laureolæ foliis subcor  
tice piperis modo acri. *Pluk. alm.* 89. t. 1.Cassia cinnamomea f. Cinnamomum sylvestre  
densum. *Pluk. alm.* 89. t. 161. f. 7.Arbor baccifera laurifolia aromatica, fructu vi  
lyculato racemoso. *Sloan. jam.* 165. *hist.* 2, p.191. f. 2. *Catesb. carol.* 2. p. 50. t. 50.*Habitat in America.* h

## HALESIA.

tetraptera.

1. HALESIA foliis lanceolato-ovatis: petiolis  
lofis.Halesia fructibus membranaceo-quadrangulatis  
*act. angl.* v. 51. p. 931. t. 22. f. A.Frutex padi foliis serratis, floribus monopetal  
campaniformibus, fructu crasso tetragono.*car.* 1. p. 64. t. 64.*Habitat in Carolina.* h

diptera.

## 2. HALESIA foliis ovatis: petiolis lævibus.

Halesia fructibus alatis. *Ellis. act. angl.* v. 51.  
f. B.*Habitat in Carolina.* D. Garden. hFolia hujus sextuplo majora præcedentis, nec  
subtomentosa. Fructus mucronatus alis duob  
positis magnis; duabus minutis. Ordine  
proxima *Styraci*.

## CRATEVA.

gynandra.

1. CRATEVA inermis, foliis integerrimis, florib  
nandris.Crateva arborea triphylla, foliis ovatis glabris  
mis terminalibus. *Brown. jam.* 246.Arbor americana triphylla, numerosis staminib  
pureis apicibus præditis, floris umbilicum occu  
bus. *Pluk. phyt.* 147. f. 6.

bitat in Jamaica.  $\text{h}$

fert a C. *Tapia* foliis tenuibus nec crassis. Petalis  
anceolatis nec ovatis; imprimis vero quod columna  
longitudine calycis attollat stamina, ut in *Cleome*  
*ynandra*. Pistillum in meis non aderat.

**ATEVA** inermis, foliis integerrimis: foliolis la- *Tapia*.  
teralibus basi antica brevioribus.

teva inermis. *Fl. zeyl.* 211. *Sp. pl.* 1. p. 444. *Hort.*  
*cliff.* 484.

*oscorodon* f. Arbor americana triphyllos, allii odore,  
oma ferens. *Pluk. alm.* 34. t. 137. f. 7.

lus americana trifolia, fructu pomi aurantii instar  
colorato. *Comm. hort.* 1. p. 129. t. 67.

ona trifolia, flore stamineo, fructu sphaerico fer-  
ugineo scabro minore, allii odore. *Sloan. jam.* 208.  
*hist.* 2. p. 169. *Raj. dendr.* 79.

ervala. *Rheed. mal.* 3. p. 49. t. 22.

bitat in Indiis.  $\text{h}$

**ATEVA** spinosa, foliis ferratis. *Fl. zeyl.* 212. *Marmelos.*

urbitifera trifolia spinosa medica, fructu pulpa cy-  
onii æmula. *Pluk. alm.* 125. t. 170. f. 5.

lonia exotica. *Bauh. pin.* 435.

inus. *Rumph. amb.* 1. p. 197. t. 81.

alam. *Rheed. mal.* 3. p. 37. t. 37.

bitat in India.  $\text{h}$

## TRIUMFETTA.

**TRIUMFETTA** foliis basi emarginatis. *Hort. cliff.* *Lappula.*

10. \* *Hort. upf.* 148. *Roy. lugdb.* 476.

amfetta floribus calyculatis, foliis semitrilobis.  
*Acq. amer.* 22.

amfetta fructu echinato racemoso. *Plum. gen.* 40.  
255.

umfetta villosa, foliis inferioribus angulato-ovatis  
errato dentatis, floribus ternatis: fasciculis gemina-  
s. *Brown. jam.* 233.

pula bermudensis althæoides spicata, fructu orbi-  
ulari majore. *Pluk. alm.* 206. t. 245. f. 7.

imonia lappacea inodora, folio subrotundo denta-  
s. *Sloan. jam.* 92. *hist.* 1. p. 211. *Raj. suppl.* 247.

bitat in Jamaica, Brasilia, Bermudis.  $\text{h}$



- Bartramia.** 2. **TRIUMFETTA** foliis basi integris.  
*Triumphetta floribus calyculatis, foliis rhombatis. Jacq. amer. 22. hist. t. 90.*  
*Bartramia. Fl. zeyl. 174. Sp. pl. 1. p. 389.*  
*Lappula benghalensis tetraspermos, ribesii foliis orbiculatis ad foliorum ortum plurimis & Pluk. alm. 206. t. 41. f. 5.*  
*Agrimonia maderaspatana, folio rotundo singutis incano. Pet. gaz. 31. t. 42. f. 10.*  
*Lappago amboinica. Rumph. amb. 6. p. 59. t. 1.*  
*Habitat in India. ☉*

### PEGANUM.

- Harmala.** 1. **PEGANUM** foliis multifidis. *Hort. upf. 144. orient. 165.*  
*Peganum. Hort. cliff. 206. Hort. upf. 144. Roy 461.*  
*Ruta sylvestris, flore magno albo. Bauh. pin. 1.*  
*Harmala. Dod. pempt. 121.*  
*Habitat in arena Madriti, Alexandriae, Cappadociae. 2*
- daurica.** 2. **PEGANUM** foliis indivisis.  
*Harmala montana daurica perennis multicaulis galæ folio, flore albo. Amm. ruth. 91.*  
 3. *Harmala montana, polygalæ foliis, floribus Amm. ruth. 92.*  
*Habitat in Sibiria. 2*

### NITRARIA.

- Scitoberi.** 1. **NITRARIA.**  
*Osyris foliis obtusis. Hort. upf. 295. Gmel. sibi 237. t. 98.*  
*Casia fructu nigro. Amm. ruth. 256.*  
*Habitat ad Salsas aquas Vrunscinensis Lacus, chanensis, Volgæ finitimis. h*

### PORTULACA.

- oleracea.** 1. **PORTULACA** foliis cuneiformibus, floribus. *Roy. lugdb. 473. Gron. virg. 59. H 146. Mat. med. 260. Dalib. paris. 158 H 392. Sauv. monsp. 168. Brown. jam. 233.*  
*Portulaca foliis cuneiformibus verticillatis & floribus sessilibus. Hort. cliff. 207.*

*Tulaca angustifolia sylvestris. Bauh. pin. 288.*  
*Tulaca latifolia sativa. Bauh. pin. 288*  
*Tulaca domestica. Lob. ic. 388.*  
 Habitat in Europa, India, Ins. Ascensionis, Ameri-

ca. ☉  
 Logii floræ vigiliis 11—12 habet.

**RTULACA** foliis subulatis alternis: axillis pilosis, pilosis.  
 tribus sessilibus terminalibus.

*Tulaca foliis linearibus acutis, caule procumbente*  
*loso. Roy. lugdb. 473.*

*Tulaca curassavica, angusto longo lucidoque folio,*  
*procumbens. Comm. hort. 1. p. 9. t. 5.*

*Tulaca corassavica lanuginosa procumbens. Herm.*  
*r. 215. t. 215.*

*Tulaca lanuginosa procumbens, vermiculatæ foliis,*  
*americana. Pluk. alm. 304. t. 247. f. 7. Volk norib.*  
*11. t. 341.*

*Campseros supina minor, foliis linearibus turgidis,*  
*tribus summis ramulis confertis. Brown. jam. 234.*

*Tulaca corassavica lanuginosa, psylli folio, erectior*  
*elator, flore dilutius rubente. Herm. par. 214.*  
*214.*

*Tulaca curassavica lanuginosa, kali folio, erectior*  
*elator, Pluk. alm. 303. t. 105. f. 4.*

Habitat in America meridionali. ☉

*a alterna, sed terminalia s. floralia octo in orbem*  
*gesta. Flores sessiles, terminales, calyce bifido,*  
*aminibus quindecim, Stylo quinquesido, Capsula*  
*circumscissa.*

**RTULACA** foliis oblongis carnosiss, caule co- Halimoides.  
 rmboso, floribus sessilibus.

*Tulaca erecta, sedi minoris facie, capitulo tomen-*  
*oso. Sloan. jam. 88. hist. 1. p. 205. t. 129. f. 3.*

*mus minimus, foliis oblongis succulentis tumen-*  
*bus, summis ramulis densissime fitis. Brown. jam.*  
*26.*

Habitat in Jamaica. ☉

*rx diphyllus, Capsula circumscissa.*

**RTULACA** foliis ovatis gibbis, pedunculo mul- Anacampse  
 floro, caule fruticoso. 103.

*Campseros foliis ovatis convexis acutiusculis. Hort.*  
*146.*

Anacampseros foliis acuminatis. *Hort. lugdb.* 412.

Telephiastrum folio globofo. *Dill. elth* f. 363.

Portulaca africana sempervirens, flore rubicundo (*hort.* 2. p. 177. t. 89. *Raj. suppl.* 507.

Oxalis affinis planta aphylla mammillaris. *Burm* 76. t. 30. f. 2. *vitiata*.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* 6

*Axillæ foliorum pilosæ sunt, & Folia succulenta jungunt hanc cum Portulacis, quamvis flamma rima & Capsula trivalvis. Calyx diphyllus est.*

racemosa.

5. PORTULACA foliis obovatis planiusculis, nō simplici triquetro.

Portulaca pedunculis multifloris triangularibus. *amer.* 22.

Helianthemum frutescens, portulacæ folio. 7. t. 150. f. 2.

*Habitat in America ad maris littora.* 6

*Calyx diphyllus. Capsula trilocularis.*

paniculata.

6. PORTULACA foliis ovatis planis, racemosa.

Portulaca floribus paniculatis. *Jacq.* 17.

Portulaca americana latifolia erecta.

*Comm. hort.* 1. p. 7. t. 4.

Portulacæ facie maritima fruticosa.

*Sloan. jam.* 87. *hist.* 1. p. 205.

Anacampseros foliis radicalibus

scapo assurgenti paniculata.

*Habitat in Americæ maritimæ.*

*Calyx pentaphyllus. Capsula 5-*

## LYTHRUM

Salicaria.

1. LYTHRUM foliis oppositis  
ribus spicatis dodecandria

Lythrum foliis oppositis

393; 422 *Roy. bot.*

Lythrum floribus verticillatis

Lythimachia spicata

Lythimachia purpurea

p. 51.

# DECANDRIA MONOGYNIA.

6. 1

*zaria rubra spicata major, folio subrotundo. Mo f.*  
*2. 1. 490. 1. 5. 1. 10. f. 11.*

*imachia tritola spicata purpurea. Bocc. mus. 167.*

*imachia quadrifolia purpurea, mollioribus & lon-*  
*goribus foliis. Bocc. mus. 167.*

*nat in Europa, ad ripas aquarum. 2*

**THRUM** foliis oppositis subtus tomentosis, do. fruticosa.  
 bus decandris, corollis calyce calyceque genitali  
 as brevioribus.

*nat in China. 3*

*ex cortice lacero. Folia opposita, sessilia, lanceo-*  
*la, integerrima, subtus subtomentosa.*

**THRUM** foliis oppositis ovulibus, floribus sessili. Parsona.  
 is alternis hexandris, caule diffuso.

*onlia herbacea, foliis ovatis oppositis, floribus sin-*  
*gularibus foliis ad alterum latus interpositis. Brown.*  
*u. 199. t. 26 f. 2.*

*nat in Jamaica. 2*

*as pro Folia subsessilia, nuda, integerrima.*  
*ant di Ores solitarii alterni, f. files.*

*oppositi tomentosis sub- verticilla-*  
*verticil- albus tum,*  
*is, flor. callatis. Gron.*

*ostis. etiolatis, flo- petiolatum.*

*Gr*

*uis oribus op- lineare.*

*lor. solitariis.*

*vir line-*  
*lar v. 12.*  
*rem 12.*

*Barth. obs.*

*Melanium herbaceum reclinatum, foliis ovatis  
fitis, floribus singularibus ad alas alternas*  
*jam. 215.*

*Habitat in Jamaica. 24*

*Hyssopifo-  
lia*

8. **LYTHRUM** foliis alternis linearibus, floribus  
dris. *Hort. upf. 118,*

*Lythrum foliis alternis. Hort. cliff. 178. Sauv.*  
*53. Roy. lugdb. 458. Gort. gelr. 271.*

*Salicaria hyssopi folio latiore. Hall. jen. 147. 16.*

*Hyssopifolia. Bauh. pin. 218.*

β. *Lyfimachia rubra non filiquosa. Bauh. pin. 246.*

γ. *Lyfimachia linifolia purpureo-cærulea. Bauh. pin.*

*Habitat in Germaniæ, Helvetiæ, Angliæ, Gall*  
*undatis. ☉*

*Thymifolia.*

9. **LYTHRUM** foliis alternis linearibus, floribus  
petalis.

*Lythrum foliis linearibus. Sauv. monsp. 49.*

*Salicaria minima tenuifolia. Tournef. inst. 254.*

*Salicaria hyssopi folio angustiore. Buxb. hal. 290.*

*Hyssopifolia minor s. potius thymifolia maritima.*  
*bist. 3. p. 792.*

*Polygonum aquaticum minus. Barr. ic. 773. f. 2.*

*Habitat in Italiæ & G. Narbonensis uliginosis. ☉*

*Petala 4, stamina 2, calyx 4dentatus. Folia*

*lanceolata, alterna, ima opposita. Flores*

*axillares. Calyx stipulis 2 lateralibus fulcitur.*

*Sauvages.*

*virgatum.*

10. **LYTHRUM** foliis oppositis lanceolatis, panicu-  
lata, floribus dodecandris.

*Salicaria orientalis, salicis folio acutissimo & g*  
*Tournef. cor. 18.*

*Salicaria glabra ramosissima, longissimis & ang*  
*mis foliis. Amm. ruth. 89.*

*Salicaria glabra, longioribus & angustioribus*  
*Amm. ruth. 88.*

*Habitat in Sibiria, Tataria.*

*Caulis paniculatus, ramis alternis longis. Flores*  
*pedicellati, ex singula ala alterna racemi.*

## GINORA.

*americana.*

1. **GINORA.** Jacq. amer. 22.

*Habitat in America. b*  
*Frutex pulcher halitu Myrti.*

## DIGYNIA.

### HELIOCARPUS.

**HELIOCARPUS.** *Hort. cliff. 211. t. 16. \* Trew. americana.*  
*ehret. t. 45.*

*Habitat in Vera Cruce. b*

### AGRIMONIA.

**AGRIMONIA** foliis caulinis pinnatis: impari petio- *Eupatoria.*  
 lato, fructibus hispidis. *Hort. cliff 179. Fl. svec. 394;*  
*423. Hort. upf. 118. Mat. med. 221. Gron. virg. 53.*  
*Roy. lugdb. 240. Hall. helv. 407. Guett. stamp. 1. p.*  
*293. Dalib. parif. 139.*

*Eupatorium veterum f. Agrimonia. Bauh. pin. 321.*  
*Eupatorium. Fuchf. hist. 244. Cam. epit. 756. Mill. ic. 15.*  
*Habitat in Europæ pratis apricis argillaceis. 2*

**AGRIMONIA** foliis caulinis pinnatis: impari sessili, repens,  
 fructibus hispidis.

**Agrimonia** orientalis humilis, radice crassissima repen-  
 te, fructu in spicam brevem & densam congesto.  
*Tournef. cor. 21.*

*Habitat in Oriente.*

*Affinis nimium A. Eupatoriæ, sed Caules breviores,*  
*crassiores, hirsuti. Stipulæ longitudine interstitio-*  
*rum, reflexæ, fere totum obumbrant caulem. Fo-*  
*liorum impar non pedicellatum. Spica brevis, den-*  
*sa, sessilis, Bracteis longitudine florum.*

**AGRIMONIA** foliis caulinis ternatis, fructibus gla- *Agrimoni-*  
 bris. *Hort. cliff. 179. Roy. lugdb. 241.* *des.*

*Agrimariæ similis. Bauh. pin. 321.*

**Agrimonoides.** *Col. ecphr. 1. p. 145. t. 144. Boerh.*  
*lugdb. 1. p. 179.*

*Habitat in Italiæ nemoribus umbrosis humentibus. 2*

*Stamina sæpe vix ultra 8.*

## TRIGYNIA.

### RESEDA.

**RESEDA** foliis lanceolatis integris, calycibus quadri- *Luteola.*  
 fidis.

*Reseda* foliis simplicibus lanceolatis integris. *Hort. d*  
212. *Vir. cliff.* 49. *Fl. svec.* 439; 424. *Roy. bot*  
483. *Dalib. parif.* 160.

*Luteola* herba salicis folio. *Bauh. pin.* 100.

*Lutum* herba. *Dod. pempt.* 80.

*Habitat in Europa ad vias & pagos.* ☉

*Folia ad basin utrinque denticulum habent callosum.*

canescens.

2. *RESEDA* foliis subulatis sparsis. *Saur. monsp.* 48.

*Reseda* foliis simplicibus oblongis integris. *Guett. fl*

1. p. 225.

*Reseda* alba minor. *Bauh. pin.* 100.

*Sesamoides salmanticum* parvum. 2. *Clus. hist.* 1.

296. t. 295.

*Habitat in Salmantica.*

glauca.

3. *RESEDA* foliis linearibus basi dentatis, floribus  
tragynis.

*Reseda* linariæ foliis. *Bauh. pin.* 100. *prodr.* 41. *Ber*  
IV. 88.

*Reseda*, linariæ folio, glaucum pyrenaicum, fl  
stamineo. *Moris. hist.* 3. p. 601. f. 15. t. 1. f. 4.

*Reseda*, linariæ folio, pyrenaica, glauco folio. *Fl*  
*alm.* 317. t. 107. f. 2. *Raj. suppl.* 511.

*Luteola pumila* pyrenaica, linariæ folio. *Tournef. in*  
424.

*Habitat in Pyrenæis.*

purpura-  
icens.

4. *RESEDA* foliis linearibus obtusis, floribus pentagynis

*Reseda* alba minor. 1. *Bauh. pin.* 100. *Raj. hist.* 1034

*Sesamoides salmanticum* parvum. 1. *Clus. hist.* 1. p. 295

*Sesamoides* foliis crassis, floribus ex herbaceo purp  
rascentibus. *Tournef. inst.* 424.

*Habitat in collibus Salmanticis, Monspeli.*

*Sesamoides.*

5. *RESEDA* foliis lanceolatis integris, fructibus stellatis

*Sesamoides* fructu stellato. *Tournef inst.* 424.

*Habitat Monspeli in Horto Dei.*

undata.

6. *RESEDA* floribus trigynis tetragynisque, calycibus  
quinquepartitis, foliis pinnatis undulatis.

*Reseda* minor, foliis incis. *Barr. rar.* 78. t. 588.

*Habitat in Hispania.* 24

*Caulis* pedalis, striato-angulatus, strictus. *Folia* r  
calia & caulina pinnata: foliolis lanceolatis,

currentibus, acutis, undatis: alternis minoribus, erectioribus. Superiora folia excludunt foliola alterna minora. Racemi terminales. Calyx 5partitus. Petala 5, trifida, alba. Antheræ luteæ, 10. Pistilla in aliis flosculis 3, in aliis 5. Capsulæ hujus generis maximæ.

**ESEDA** foliis pinnatis apice recurvis, floribus tetragynis, calycibus quinquepartitis patentibus, caule basi suffruticoso. *loft.*

*abitat in Hispania. 24*

*dix f. caulis supra terram perennans, crassitie sæpe dupla pollicis, brevissimus, e cujus apice Caules plures, adscendentes, læves striis elevatis. Folia pinnata: pinnis 5 f. 7, lanceolatis, decurrentibus, fere undatis, lævibus, apice recurvis. Spicæ plures, alternæ, versus caulis apicem primores. Petala 6 f. 5, alba, trifida, calyce majora. Stamina 11, quasi media inter R. undatam & albam.*

**ESEDA** foliis pinnatis, floribus tetragynis, calycibus sexpartitis. *Hort. ups. 149.*

*eseda foliis pinnatis integerrimis. Hort. cliff. 212.*

*eseda maxima. Bauh. pin. 100. Lob. hist. 110.*

*abitat Monspelii, in Hispania. ☉*

**ESEDA** foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis. *Hort. cliff. 212. Hort. ups. 149. Roy. lugdb. 483.*

*Hall. helv. 315. Dalib. parif. 159. Gort. gelr. 310.*

*eseda vulgaris. Bauh. pin. 100. Raj. hist. 1053.*

*eseda lutea. Bauh. hist. 3. p. 467.*

*eseda gallica crispa. Bocc. sc. 77. t. 41. f. 3.*

*eseda massiliensis, foliis latioribus crispis. Pluk. alm.*

*317. t. 55. f. 4.*

*abitat in Europæ australioris montibus cretaceis. ☉*

**ESEDA** foliis integris trilobisque, calycibus sexpartitis maximis. *Phyteuma.*

*Hort. cliff. 412. Dalib. parif. 159.*

*eseda floribus trigynis, calycibus maximis hexaphyl-*

*is. Hort. ups. 150.*

*eseda minor vulgaris. Tournef. inst. 423.*

*esedæ affinis Phyteuma. Bauh. pin. 100. prodr. 42.*

*. 42.*



*Erucago apula trifida quinquefolia. Col. eccl. t. 269.*

β. *Reseda minor vulgaris, folio minus inciso. T. infl. 423.*

γ. *Reseda minor vulgaris, foliis integris. Tournef. 423.*

*Phyteuma. Bauh. pin. 3. p. 386. fig.*

*Habitat in Gallia, Italia, Oriente. ☉*

odorata.

11. **RESEDA** foliis integris trilobisque, calycibus rem æquantibus.

*Reseda foliis integris trilobisque, floribus tetragynis. Mill. dict. t. 217.*

*Reseda foliis integris, floribus odoratis. Hall. 95. Zinn. gætt. 123.*

*Habitat in Ægypto. ♂*

*Simillima R. Phyteumæ, sed Folia magis undatis. Calyces corolla non longiores. Rami declinatis vagis adspersi. Flores tristes ambrosiaci, tetragyni. Petalorum lacinie laterales in hac, terminales vero in præcedenti, breviores.*

## EUPHORBIA.

\* *Fruticosa aculeata.*

antiquorum. 1. **EUPHORBIA** aculeata subnuda triangularis articulata: ramis patentibus. *Hort. cliff. 196. \* Hort. 138. Fl. zeyl. 199. Mat. med. 154. Roy. lugdb. 1. Amæn. acad. 3. p. 106. \**

*Euphorbium antiquorum verum. Comm. hort. 1. p. 12.*

*Schadidacalli. Rheed. mal. 2. p. 81. t. 42.*

β. *Euphorbia aculeata nuda triangularis articulata, erectis. Mill. dict.*

*Euphorbium trigonum & tetragonum spinosum, compressis. Isn. aët. 1720.*

*Tithymalus aizoides triangularis & quadrangularis, culosus & spinosus, ramis compressis. Comm. 55. t. 5.*

*Habitat in India. ♀*

canariensis. 2. **EUPHORBIA** aculeata nuda subquadrangularis, levis geminatis. *Hort. cliff. 196. \* Hort. upf. 1. Roy. lugdb. 194. Amæn. acad. 3. p. 107. \**

*Tithymalus aizoides fruticosus canariensis aphy-*

quadrangularis & quinquangularis, spinis geminis aduncis atronitentibus armatus. *Comm. hort.* 2. p. 207. t. 104.

Eithymalus aizoides lactifluus (Euphorbia canariensis quadrilatera & quinquelatera, cerei effigie. *Pluk. alm.* 370. t. 320. f. 2.  
Habitat in Canariis. ♀

EUPHORBIA aculeata nuda septemangularis: spinis heptagona. solitariis subulatis floriferis. *Hort. cliff.* 196. \* *Roy. lugdb.* 194. *Amæn. acad.* 3. p. 109. \*

Euphorbium heptagonum, spinis longissimis in apice frugiferis. *Bærh. lugdb.* 1. p. 258. t. 258.

Euphorbium capense, spinis longis simplicibus. *Bradl. svec.* 2. p. 4. t. 13.

Habitat in Æthiopia. ♀

EUPHORBIA aculeata nuda: angulis tuberosis spi- mammilla- nis interstinctis. *Amæn. acad.* 3. p. 108. ris.

Euphorbium polygonum, aculeis longioribus ex tuberculorum internodiis prodeuntibus. *Isn. act.* 1720. p. 386.

Eithymalus aizoides africanus, validissimis spinis ex tuberculorum internodiis provenientiibus. *Comm. præl.* 59. t. 9.

Habitat in Æthiopia. ♀

Differit ab Heptagona angulis duplicatis torulosis; spinæ solitariae inter singula tubercula longitudinaliter digesta. Flores non vidi; an ex spinarum apice, ut heptagonæ?

EUPHORBIA aculeata nuda multangularis, spinis cereiformis, solitariis subulatis. *Roy. lugdb.* 195. *Amæn. acad.* 3. p. 108.

Euphorbium cerei effigie, caulibus gracilioribus. *Boerh. lugdb.* 1. p. 258.

Euphorbium aphyllum angulosum, florum coma densissima. *Burm. afr.* 19. t. 9. f. 3.

Eithymalus africanus spinosus, cerei effigie. *Moris. hist.* 3. p. 245. *Pluk. alm.* 370. t. 231. f. 1.

Habitat in Æthiopia. ♀

EUPHORBIA aculeata nuda multangularis: aculeis officinarum, geminatis. *Hort. cliff.* 196. \* *Hort. ups.* 138. *Roy. lugdb.* 195. *Amæn. acad.* 3. p. 107. \*

Euphorbium polygonum spinosum, cerei effigie. *Bu*  
*act.* 1720. p. 500. t. 10

Euphorbium cerei effigie, caulibus crassioribus  
validioribus armatum. *Comm. hort.* 1. p. 21. t. 11.  
*thes.* 1. p. 29. t. 19. f. 2.

Euphorbium. *Bauh. pin.* 387.

*Habitat in Æthiopia & Africa calidiore.* †

neriifolia.

7. EUPHORBIA aculeata seminuda: angulis obli-  
tuberculatis. *Hort. cliff.* 196. \* *Hort. ups.* 139.  
*zeyl.* 200. *Roy. lugdb.* 194. *Amæn. acad.* 3. p. 10.

Euphorbium afrum spinosum, foliis latioribus non  
natis. *Seb. thes.* 1. p. 18. t. 9. f. 1.

Tithymalus aizoides arborescens spinosus, caudice  
gulari, nerii folio. *Comm. præl.* 22. 56. t. 6. *B.*  
*succ.* 3. p. 10. t. 28.

Tithymalus indicus spinosus, nerii folio. *Comm.*  
1. p. 25. t. 13.

Ligularia. *Rumph. amb.* 4. p. 88. t. 40.

Ela Calli. *Rhed. mal.* 2. p. 83. t. 43.

*Habitat in India.* †

\* \* *Fruticosa inermes.*

(*Caulis nec dichotomus, nec umbelliferus.*)

Caput me-  
dusæ.

8. EUPHORBIA inermis imbricata tuberculis foli-  
lineari instructis. *Hort. cliff.* 197. *Hort. ups.* 1  
*Roy. lugdb.* 195. *Amæn. acad.* 3. p. 110.

Planta lactaria africana. *Comm. hort.* 1. p. 33. t. 11.

Tithymalus aizoides africanus, simplici squamato  
le, chamænerii folio. *Comm. præl.* 58. t. 8. *E.*  
23. 57. t. 7.

β. Euphorbium anacantum squamosum, lobis florum  
dentatis. *Isnard. act.* 1720. p. 502. t. 11. *Breyn.* p.  
3 p. 29. t. 19.

γ. Euphorbium erectum aphyllum, ramis rotundis, tu-  
culis tetragonis. *Burm. afr.* 16. t. 7. f. 2.

δ. Euphorbium humile procumbens, ramis simplicibus  
piosis, caule crassissimo tuberoso. *Burm. afr.* 9  
10. f. 1.

ε. Euphorbium procumbens, ramis plurimis simplicibus  
squamosis, foliis deciduis. *Burm. afr.* 17. t. 8.

ζ. Euphorbium procumbens, ramis geminatis, caule  
bro oblongo cinereo. *Burm. afr.* 18. t. 9. f. 1.

abitat in Æthiopia.  $\S$   
*stinctissima planta petalis palmatis.*

EUPHORBIA inermis nuda fruticosa filiformis viminalis, viminalis, ubilis: cicatricibus oppositis. *Hort. cliff.* 197. \* *Hort. upf.* 140. *Amæn. acad.* 3. p. 110. \*

Isel Taval. *Alp. ægypt.* 190. t. 190. *Dill. elth.* 368.  
 abitat in Africæ maritimis.  $\S$

EUPHORBIA inermis seminuda fruticosa filiformis flaccida, foliis alternis. *Hort. cliff.* 197. *Hort. upf.* 140. *Roy. lugdb.* 195. *Amæn. acad.* 3. p. 111. \*  
*Gron. orient.* 160.

Thymalus aphyllus mauritanicæ. *Dill. elth.* 384. t. 289.  
 373.

abitat in Africæ maritimis.  $\S$

EUPHORBIA inermis seminuda fruticosa filiformis Tirucalli, erecta, ramis patulis determinate confertis. *Hort. cliff.* 197. *Hort. upf.* 139. *Fl. zeyl.* 197. *Roy. lugdb.* 195. *Amæn. acad.* 3. p. 111. \*

Thymalus indicus frutescens. *Comm. hort.* 1. p. 27.  
 14.

Thymalus arborescens, caule aphylo. *Pluk. phyt.* 319. f. 9.

Uraga lactea. *Rumph. amb.* 7. p. 62. t. 29.

U Calli. *Rheed. mal.* 8. p. - - - t. 44.

abitat in India.  $\S$

EUPHORBIA inermis fruticosa, foliis distiche alternis ovatis. *Hort. cliff.* 198. \* *Roy. lugdb.* 195. *Amæn. acad.* 3. p. 111. \* Tithymaloides.

Thymalus curassavicus myrtifolius, flore coccineo myrtifolia, mellifluo. *Herm. par.* 234. t. 234.

Thymalus curassavicus myrtifolius, flore papilionaceo coccineo parvo. *Comm. hort.* 1. p. 31. t. 16.  
*Pluk. alm.* 369. t. 230. f. 2.

Thymaloides laurocerasi folio non serrato. *Dill. elth. padifolia.* 383. t. 288 f. 372.

abitat in Curassao, at  $\beta$ . forte in India.  $\S$

EUPHORBIA inermis, foliis serratis petiolatis heterophyllis, filiformibus ovatis lanceolatis panduriformibus. *Amæn. acad.* 3. p. 112. la.

Thymalus heterophyllus. *Plum. ic.* 250. t. 251. f. 3.

*Tithymalus curassavicus*, salicis & atriplicis foliis, caulibus viridantibus. *Pluk. alm.* 369. t. 11

*Tithymalus curassavicus*, salicis & atriplicis foliis, caulibus subrubentibus. *Morif. hist.* 3. p.

*Habitat in America calidiore.*

cotiniifolia. 14. *EUPHORBIA* foliis oppositis subcordatis petiolo emarginatis integerrimis, caule fruticoso. *Amæn. acad.* 3. p. 112.

*Euphorbia inermis*, caule fruticoso, foliis oppositis subcordatis emarginatis, petiolis folio longioribus. *Hort. cliff.* 198. *Roy. lugdb.* 196.

*Tithymalus curassavicus*, folio cotini triphyllis, floribus ferratis. *Pluk. alm.* 369. t. 230. f. 3.

*Tithymalus arboreus curassavicus*, cotini folio. *Sed. i. p.* 75. t. 46. f. 4.

*Tithymalus arboreus americanus*, cotini folio. *hort.* 1. p. 29. t. 15.

*Habitat in Curassao.* *h*

ecymoides. 15. *EUPHORBIA* inermis herbacea ramosa, foliis subcordatis integerrimis petiolo brevioribus, floribus litariis. *Amæn. acad.* 3. p. 112.

*Euphorbia inermis*, foliis subcordatis obtusis integerrimis petiolatis, caule ramoso erecto. *Roy. lugdb.*

*Habitat in Campechia.* *Houft.*

\* \* \* *Dichotomæ (umbellæ bifida aut nulla)*

origanoides. 16. *EUPHORBIA* dichotoma, foliis serrulatis ciliatis obtusis trinerviis, panicula terminali, caulibus triplicibus. *Amæn. acad.* 2. p. 114. \*

*Habitat in Insula Ascensionis.* 24

*Planta refert ita Origanum, ut primo intuitu non pro eo agnosci.*

hypericifolia. 17. *EUPHORBIA* dichotoma, foliis serratis ovalibus longis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis. *Amæn. acad.* 3. p. 113. \*

*Euphorbia inermis*, foliis ovalibus oppositis hinc inde uniformibus, ramis alternis, caule erecto. *Hort. cliff.* 198. *Hort. upf.* 143. \* *Roy. lugdb.* 196.

*Euphorbia minima reclinata*, foliolis ovatis denticatis, floribus subumbellatis terminalibus lateralibusque. *Brown. jam.* 235.

*Eymalus americanus*, flosculis albis. *Comm. præl.*  
D. 1. 60.

*Eymalus erectus acris*; parietariæ foliis glabris, floribus ad caulium nodos conglomeratis. *Sloan. jam.*  
2. *hist.* 1. p. 197. t. 126.

*stat in India.* ☉

*EUPHORBIA dichotoma*, foliis ferrulatis ovatis  
umminatis, pedunculis capitatis axillaribus, caulibus  
lofis. *Amæn. acad.* 3. p. 114. \*

*hirta.*

*Euphorbia inermis*, foliis oppositis ovalibus ferratis u-  
formibus, pedunculis capitatis axillaribus. *Fl. zeyl.*  
7. \*

*Euphorbia reclinata minor subhirsuta*, foliis ferratis.  
*Brown. jam.* 234.

*Eymalus botryoides zeylanicus*, cauliculis villosis.  
*Burm. zeyl.* 223. t. 104.

*La esculenta.* *Rumph. amb.* 6. p. 54. t. 23. f. 2.

*stat in India.* ☉

*EUPHORBIA dichotoma*, foliis ferratis ovali-ob- *pilulifera.*  
longis, pedunculis bicapitatis axillaribus, caule ere-  
cto. *Amæn. acad.* 3. p. 115.

*Eymalus botryoides erectus*, florum capitulis con-  
gatis & longiori pediculo insidentibus. *Burm. zeyl.*  
24. t. 105. f. 1. *Pet. gaz.* t. 80. f. 14.

*stat in India.* ☉

*EUPHORBIA dichotoma*, foliis subcrenatis linea- *hypophylla.*  
bus, floribus fasciculatis terminalibus, caule erecto.

*Euphorbia dichotoma erecta tenuis*, foliis linearibus,  
coribus quasi umbellatis terminalibus. *Brown. jam.*

35.

*stat in America.*

*EUPHORBIA dichotoma*, foliis ferratis ovali-ob- *thymifolia.*  
longis, capitulis axillaribus glomeratis subsessilibus,  
caulibus procumbentibus. *Amæn. acad.* 3. p. 115.

*Eymalus* foliis oppositis oblique cordatis obtusis fer-  
atis, pedunculis multifloris. *Fl. zeyl.* 198.

*Eymalus indicus annuus dulcis*, floribus albis, cau-  
libus viridantibus & rubentibus. *Pluk. alm.* 372. t.  
13. f. 2.

*Eymalus humilis ramosissimus hirsutus*, foliis thymi  
erratis. *Burm. zeyl.* 225. t. 105. f. 3.

*stat in India.* ☉

22. EU.

- maculata.** 22. *EUPHORBIA* dichotoma, foliis ferratis ob  
pilosis, floribus axillaribus solitariis, ramis  
*Euphorbia minima supina rufescens. Brown. jam*  
*Tithymalus* f. *Chamæsyce* altera virginiana, foli  
natis & macula fusca eleganter notatis. *Am*  
372. t. 65. f. 8.  
*Chamæsyce. Sloan. jam. 83. hist. r. p. 198.*  
*Habitat in America septentrionali. ☉*  
Caules dichotomi: Ramis alternis, patèntibus,  
purpurascèntibus. Folia ovali-oblonga, tri  
subpilosa, serrata, altero latere maxima parti  
gerrima, tenera adhuc planta notata macula  
Flores axillares, solitarii, parvi, calyce rufa  
ctus lævis.
- parviflora.** 23. *EUPHORBIA* subdichotoma, foliis ferratis  
gis glabris, floribus solitariis, caule erectiusc  
terne ramoso.  
*Tithymalus erectus, floribus rarioribus, foliis*  
*gis glabris integris. Burm. zeyl. 224. t. 105.*  
*Habitat in India. ☉*
- canescent.** 24. *EUPHORBIA* dichotoma foliis integris sul  
dis pilosis, floribus solitariis axillaribus, caulib  
cumbentibus.  
*Tithymalus exiguus villosus nummularia*  
*Tournef. inst. 87.*  
*Habitat in Hispania. ☉*  
*Affinis nimis E. Chamæsyces, sed tota undique*  
*villosa. Folia obsolete emarginata, obsolete c*
- Chamæsyce.** 25. *EUPHORBIA* dichotoma, foliis crenulatis  
tundis glabris, floribus solitariis axillaribus, c  
procumbentibus. *Amæn. acad. 3. p. 115. \**  
*Euphorbia inermis, foliis oblique cordatis serru*  
*niformibus, ramis alternis, floribus solitariis*  
*cliff. 198. \* Roy. lugdb. 196. Gmel. fib. 2. |*  
*Gron. orient. 160.*  
*Chamæsyce. Bauh. pin. 293. Clus. hist. 2. p. 187*  
*Habitat in Europæ australis, Sibiria, Mesop*  
*aridis. ☉*  
*Fructus subhirsutus.*
- Peplis.** 26. *EUPHORBIA* dichotoma, foliis integerrimis  
cordatis, floribus solitariis axillaribus, caulib

procumbentibus. *Amæn. acad. 3. p. 115. Gron. orient.*

3.  
*Euphorbia* foliis subrotundis obtusis, floribus solitariis  
 foliorum alis. *Guett. stamp. 2. p. 420.*  
*E. maritima*, folio obtuso. *Bauh. pin. 293.*  
*E. maritima*. *Clus. hist. 2. p. 187. Cam. epit. 970.*  
*E. maritima*. *Dalech. hist. 970.*

*E. maritima* in Narbonæ, Hispaniæ maritimis. ☉

*EUPHORBIA* foliis oppositis integerrimis lanceo- polygonifo-  
 lis obtusis, floribus solitariis axillaribus, caulibus lia.  
 procumbentibus. *Amæn. acad. 3. p. 116. \**

*Euphorbia* procumbens, ramulis alternis, foliis lanceo-  
 o-linearibus, floribus solitariis. *Gron. virg. 58.*

*Euphorbia* minima ramosissima angustifolia. *Raj. suppl.*

1.  
*E. minima* in Canada, Virginia. ☉

*EUPHORBIA* dichotoma, foliis integerrimis lan- Ipecacuan-  
 oclatis, pedunculis axillaribus unifloris folia æquan- hæ.  
 tus, caule erecto. *Amæn. acad. 3. p. 117. \**  
*E. angustifolia*, flore exiguo viridi apicibus flavis, ante-  
 am folia emittit florens. *Gron. virg. 58.*

*E. angustifolia* in Virginia, Canada. 4

*EUPHORBIA* dichotoma, foliis integerrimis ova- portulacoi-  
 lis retusis, pedunculis axillaribus unifloris folia des.  
 quantibus, caule erecto. *Amæn. acad. 3. p. 117. \**  
*E. angustifolia* perennis, portulacæ folio. *Few. peruv. 707.*

2?  
*E. angustifolia* in Philadelphia. *Kalm. 4*

*EUPHORBIA* dichotoma, foliis integerrimis sub- myrtifolia,  
 rotundis emarginatis subtus incanis, floribus solita-  
 ris, caule erecto.

*Euphorbia* erecta, foliolis ovatis oppositis, ramulis te-  
 ribus alaribus. *Brown. jam. 235.*

*E. erecta* in Jamaica. ☉

\* \* \* \* *Umbella trifida.*

*EUPHORBIA* umbella trifida: dichotoma, invo- Peplus.  
 cellis ovatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis.  
*Amæn. acad. 3. p. 117. \**

*Euphorbia* foliis obverse ovatis integerrimis, umbella  
 trifida trifida triphylla, partialibus dichotomis di-  
 phyl-



phyllis. *Hort. cliff.* 199. *Fl. svec.* 437; 481  
*lugdb.* 197. *Dalib. paris.* 156.

**Peplus** f. *Esula* rotunda. *Bauh. pin.* 292.

**Peplus.** *Fuchs. hist.* 603. *Dod. pempt.* 375.

*Habitat in Europæ cultis oleraceis.* ☉

*falcata.*

32. **EUPHORBIA** umbella trifida: dichotom  
 lucellis cordato-subfalcatis acutis, foliis la  
 obtusiusculis. *Amen. acad.* 3. p. 118. \*  
*Habitat in Europa australi.*

*terraccina.*

33. **EUPHORBIA** umbella quadrifida dichot  
 liis alternis lanceolatis retusis mucronatis.  
**Tithymalus marinus**, folio retuso, terraccina  
*ic.* 833.

*Habitat in Hispania. Alstræmer.* ☉

**Caulis herbaceus**, ultra semipedalis, teres. I  
 terna, lanceolata, lævia, obliqua, margine  
 jcula, apice retusa & quasi truncata muc  
 flexo. Involucrum subquadriphyllum: foliis  
 ovatis, obtusis, folio latioribus, vix serratis.  
 lucella ovata, basi truncata. Petala flavesce  
 f. tridentata. Fructus glabri. Ex inferior  
 foliorum ramuli steriles. Figura Foliorum  
 exiguum retusum prope accedit, sed in illa  
 lata, huic digiti magnitudine.

*exigua.*

34. **EUPHORBIA** umbella trifida: dichotoma  
 lucellis lanceolatis, foliis linearibus. *Amen.*  
*p.* 118. \*

*acuta.*

- α. **Euphorbia inermis**, foliis alternis linearibus acut  
 bella universali trifida, partialibus dichotomis  
 lis. *Hort. cliff.* 199. *Hort. upf.* 143 \* *Roy.*  
 197. *Dalib. paris.* 157. *Gort. gelr.* 304  
**Tithymalus** f. *Esula* exigua. *Bauh. pin.* 291.  
*Esula minima* tragi. *Dalech. hist.* 1656.

*retusa.*

- β. **Tithymalus** f. *Esula* exigua, foliis obtusis. *Ba*  
 291. *prodr.* 132.

- γ. **Tithymalus** exiguus saxatilis. *Bauh. pin.* 291.  
 132. *Magn. monsp.* 259. t. 258. *Burs. XVI.*

*Habitat in Lusatia, Gallia, Helvetia, Hispania*  
*segetes; β. Monspeli in saxosis. γ. Padus &*  
*filix: at Acuta in collibus, Retusa in pratis.*

*tuberosa.*

35. **EUPHORBIA** umbella trifida, involucro tet

caule nudo, foliis oblongis emarginatis. *Amæn. acad. 3. p. 117.*

Uphorbia inermis, foliis oblongis obtusis emarginatis. *Roy. lugdb. 199.*

Uymalus humilis, folio lapathi. *Buxb. cent. 2. p. 7. t. 23.*

Uymalus tuberosus acaulos, foliis oblongis cucullatis & planis. *Burm. afr. 9. t. 4.*

Uymalus africanus humilis, foliis latioribus oblongis tuberosa radice. *Raj. suppl. 933.*

Uphorbia vivit in Ægypto & Æthiopia. ♀

\* \* \* \* \* *Umbella quadrifida.*

UPHORBIA umbella quadrifida: dichotoma, foliis oppositis integerrimis. *Amæn. acad. 3. p. 119.* \* Lathyrus.

Uphorbia inermis, foliis oppositis lanceolatis integerrimis, umbella universali quadrifida tetraphylla, ulterioribus dichotomis. *Hort. ups. 140. Mat. med. 256.*

Uphorbia inermis, foliis oppositis lanceolatis, umbella universali trifida polyphylla, partialibus triphyllis, aliquis diphyllis. *Hort. cliff. 198. Roy. lugdb. 196.*

*Salib. parif. 155.*

Uphorbia major. *Bauh. pin. 293.*

Uphorbia. *Cam. epit. 968. Fuchf. hist. 454.*

Uphorbia vivit in Gallia, Italia ad agrorum margines. ♂

\* \* \* \* \* *Umbella quinquefida.*

UPHORBIA umbella subquinquefida simplici, involucrellis ovatis: primariis triphyllis, foliis oblongis integerrimis, caule fruticoso. *Amæn. acad. 3. p. 120.* \* spinosa.

Uphorbia inermis fruticosa, foliis lanceolatis integerrimis, floribus solitariis terminalibus, involucrellis triphyllis. *Hort. cliff. 201. Roy. lugdb. 196.*

Uphorbia inermis fruticosa, ramis siccis pungens, foliis ad umbellas ternis sæpius ovatis, floribus solitariis. *Sauv. monsp. 51.*

Uymalus ragulinus, flore luteo pentapetalo. *Herm. lugdb. 600. t. 601.*

Uymalus maritimus spinosus. *Bauh. pin. 291.*

Uphorbia vivit in Cretæ & Galloprovinciæ montibus maritimis. ♀

Uphorbia senescentes sicci & aridi persistunt, unde quasi spinosa apparet.

- Apios.** 38. **EUPHORBIA** umbella quinquefida: bifida  
 lucellis obcordatis. *Amæn. acad.* 3. p. 120.  
*Tithymalus tuberosa pyriformi radice. Bauh.*  
*Tithymalus tuberosa radice. Clus. hist.* 2. p.  
*Habitat in Creta.*
- epithymio-**  
**des.** 39. **EUPHORBIA** umbella quinquefida: bifida  
 lucellis ovatis, foliis lanceolatis obtusis sul-  
 losis.  
*Tithymalus epithymi fructu. Col. ecphr.* 1. p. 5.  
*Peplus altera species. Bauh. pin.* 292  
*Habitat in Italia D Jacquin.* 2.  
*Accedit ad E. dulcem, sed Folia magis margin-*  
*is & subtus villosa. Fructus hirsuti, setis*  
*purpureis adspersi.*
- dulcis.** 40. **EUPHORBIA** umbella quinquefida: bifida,  
 lucellis subovatis, foliis lanceolatis obtusis  
 nervatis. *Amæn. acad.* 3. p. 122.  
*Tithymalus montanus non acris. Bauh. pin.* 292  
*Pithyusa s. Esula minor altera, floribus rubris*  
*ic.* 358.  
*Habitat in Gallia, Italia, Germaniae umbrosis.*  
*Exsiccatione nigra evadit.*
- Pithyusa.** 41. **EUPHORBIA** umbella quinquefida: bifida,  
 lucellis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis  
 involutis retrorsum imbricatis. *Amæn. acad.* 3. p.  
*Tithymalus foliis brevibus aculeatis. Bauh. pin.* 292  
*Pithyusa. Dalech. hist.* 1652.  
*Tithymalus maritimus, juniperi folio. Rocc. fr.*  
*Morif. hist.* 3. p. 337. f. 10 t. 1 f. 25.  
*Habitat in arenosis Belgii, Hispaniae, Italiae,*  
*Franciae.* 24
- portlandica.** 42. **EUPHORBIA** umbella quinquefida: dichotoma  
 involucrellis subcordatis concavis, foliis linearibus  
 lanceolatis acutis glabris patentibus. *Huds. angl.*  
*Tithymalus montanus, esulae folio, minor in*  
*Barr. ic.* 822.  
*Tithymalus maritimus minor. Raj. syn.* 3. p. 1  
 24. f. 6.  
*Habitat in Angliae Devonshire. h*  
*Caules Fruticulosi, palmares, glabri, teretes, rubri*  
*Folia alterna, subsessilia, lineari-lanceolata,*

ata, glabra, patentia, basi subtus rubra. Ramuli  
 terales : ex alis inferioribus steriles, demum ex-  
 escentes & caulem inumbrantes. Umbellæ termi-  
 nales, quinquefida, dichotomæ, patentes. Involucrum  
 foliis simile. Involucella subcordata, concava, mu-  
 cronata. Flores subsessiles, lutei : Primi & secun-  
 darii masculi : Petalis muticis, obtusissimis ; Reliqui  
 hermaphroditi : Petalis bicornibus. Fructus glabri  
 rugulis muricatis.

UPHORBIA umbella subquinquefida : bifida, in- Paralias.  
 involucellis cordato-reniformibus, foliis sursum im-  
 bricatis. *Amæn. acad.* 3. p. 129. *Huds. angl.* 183.

Uphorbia inermis, foliis setaceo-linearibus confertis,  
 umbella universali multifida, partialibus ramosè bi-  
 fidis. *Hort. cliff.* 200. *Roy. lugdb.* 193. *Gort. gelr.*  
 166. *Gron. orient.* 162.

Uphorbium maritimum. *Bauh. pin.* 291. *Dod. pempt.*  
 70. f. 1. 2.

Uphorbium paralias. *Cam. epit.* 962.

Uphorbium in Europa arena maritima. 4

UPHORBIA umbella quinquefida : dichotoma, aleppica.  
 involucellis ovato-lanceolatis mucronatis, foliis in-  
 ferioribus setaceis. *Amæn. acad.* 3. p. 122.

Uphorbium foliis inferioribus capillaceis : superioribus  
 pyriformibus. *Morif. hist.* 3. p. 338.

Uphorbium cyparissius. *Alp. exot.* 65. t. 64.

Uphorbium in Creta, Aleppo. 4

UPHORBIA umbella quinquefida : dichotoma, segetalis.  
 involucellis cordatis acutis, foliis lineari-lanceolatis,  
 terminalibus floriferis. *Amæn. acad.* 3. p. 121. \* *Huds.*  
*gl.* 182.

Uphorbium inermis, foliis alternis linearibus acutis, par-  
 tialibus umbellæ ovato-rhombeis, petalis bicornibus.  
*Hort. ups.* 142. \*

Uphorbium inermis, foliis linearibus acutis ad umbel-  
 læ terminis isoscelibus, ad umbellulas ter dichotomas  
 ovato-trigonis *Sauv. monsp.* 46.

Uphorbium annuum, lunato flore, linariæ folio lon-  
 gere. *Morif. hist.* 3. p. 339. f. 10. t. 2. f. 3.

Uphorbium maritimo affine, linariæ folio. *Bauh. pin.*  
 1 ?

*Tithymalus segetum longifolius. Raj. angl. 3. p. 1.*  
*Habitat in Mauritania. ☉*

helioscopia. 46. **EUPHORBIA** umbella quinquefida : trifida :  
 toma, involucellis obovatis, foliis cuneiformib  
 ratis. *Amæn. acad. 3. p. 124. \**

*Euphorbia foliis crenatis, umbella universali qu  
 fida pentaphylla, partialibus trifidis, propriis tr  
 lis. Hort. cliff. 198. Fl. svec. 436. 425. Roy.  
 197. Dalib. parif. 156*

*Euphorbia inermis, foliis subrotundis crenatis. Fl  
 220.*

*Tithymalus helioscopius. Bauh. pin. 291. Fuch  
 811.*

*Habitat in Europæ cultis. ☉*

*Umbellæ radii bis trifidi, dein dichotomi ☿ in  
 foliis similia.*

ferrata.

47. **EUPHORBIA** umbella quinquefida : trifida :  
 toma, involucellis diphyllis reniformibus,  
 amplexicaulibus cordatis ferratis. *Amæn. a. ad  
 125. \**

*Euphorbia inermis, foliis denticulatis caulipis la  
 latis, umbellarum cordatis. Hort. cliff. 200.  
 upf. 141. \* Roy. lugdb. 197.*

*Tithymalus characias, folio ferrato. Bauh. pin. 290*

*Tithymalus myrtites valentinus. Clus. hist. 2. p. 189*

*Habitat in Narbona, Hispania, Italia, Orient*

verrucosa.

48. **EUPHORBIA** umbella quinquefida : subtrifida  
 fida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis sem  
 villosis, capsulis verrucosis. *Amæn. acad. 3. p. 124  
 Hudf. angl. 183.*

*Euphorbia inermis, foliis linearibus, umbella univ  
 trifida triphylla, partialibus trifidis, propriis di  
 tomis diphyllis, foliolis subrotundis. Guett. p.  
 269. Dalib. parif. 154.*

*Tithymalus myrsinites, fructu verrucæ simili.  
 pin. 291.*

*Tithymalus foliis subhirsutis ad caulem ellipticis,  
 floribus binis subrotundis. Hall. hel. 191. \**

*Habitat in Gallia, Helvetia, Italia, Oriente. ♂*

*Fructus verrucosus simulque villosus.*

corollata.

49. **EUPHORBIA** umbella quinquefida : trifida :  
 cl

notoma, involucellis foliisque oblongis obtusis, petalis membranaceis. *Amæn. acad.* 3. p. 122.

Uphorbia inermis, foliis lanceolatis obtusis alternis, ramis floriferis dichotomis, petalis maximis subrotundis. *Gron. Virg.* 58.

Uphorbia marianus, angustis rigidis foliis; summo caule ramosus, foliis atque ramulis ad divaricationes ternis. *Pluk. mant.* 182. t. 446. f. 3.

Uphorbia inermis, Virginia, Canada.

UPHORBIA umbella quinquesida: trifida: dichotoma, involucellis ovatis, foliis lanceolatis, capsulis muricatis. *Amæn. acad.* 3. p. 123. \*

Uphorbia inermis fruticosa, foliis lanceolatis, involucrio universali quinquesido, partialibus trifidis, reliquis bifidis. *Hort. ups.* 142. \* *Roy. lugdb.* 198.

Uphorbia arborea, caule corallino, folio hyperici, ericarpio barbato. *Bærh. lugdb.* 1. p. 256.

Uphorbia inermis, Sicilia, Mauritania, Oriente. 24

UPHORBIA umbella quinquesida: trifida: bifida, involucriis ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis subpilosis apice ferrulatis. pilosa:

Uphorbia foliis alternis ex ovali-lanceolatis; umbellæ diphyllis subtrifloris, capsulis erectis muricatis, caule simplici. *Gmel. fib.* 2. p. 226. t. 93.

Uphorbia palustris villosus mollior erectus. *Barr.* 41. t. 885.

Uphorbia incanus hirsutus. *Bauh. pin.* 292 ? *prodr.* 35?

Uphorbia Characias pratensis incanus. *Magn. monsp.* 55.

Uphorbia inermis, Sibiria. 24

Uphorbia exacte *E. palustris*, ut facile pro eadem sumetur, eodemque tempore floret, paulo tamen major. Folia lato-lanceolata, alterna, utrinque vix manifeste pilosa; apice ita tenuissime serrata, ut vix observetur serraturæ. Umbellæ cum umbellulis laterales ita coacervatæ, ut primaria difficilius eruatur; eæ petalis 3 involucriis. Flores primarii masculi pentapetali; reliqui hermaphroditi tetrapetali: petalis transverse ovalibus. Fructus verrucosi 3 pilosis albis subtilissimis adpersi. Rami steriles ex alis superiorum inferiorum, ut ex summis alis pedunculis umbelluliferi.

orientalis.

52. **EUPHORBIA** umbella quinquefida : quadrifida : trifida : chotoma, involucellis subrotundis acutis, foliis lanceolatis. *Amæn. acad.* 3. p. 123.

*Euphorbia inermis*, foliis lanceolatis, involucri universalis quinquefido lanceolato, partiali tetraphylla subrotundo, propriis diphyllis. *Roy. lugdb.* 198.  
*Tithymalus orientalis*, foliis lanceolatis, caule perennante, flore magno. *Tournef. cor.* 2.

*Habitat in Oriente.*

platyphylla.

53. **EUPHORBIA** umbella quinquefida : trifida : bifida : chotoma, involucri carina pilosis, foliis serratis lanceolatis, capsulis verrucosis. *Syst. nat.* 10. p. 42. 47.

*Euphorbia umbella quinquefida : subquadrifida : trifida : bifida*, involucri primariis tetraphyllis, foliis serratis lanceolatis sessilibus. *Amæn. acad.* 3. p. 124.

*Euphorbia inermis*, foliis alternis lanceolatis serratis, caulibus subserratis, umbella universalis quinquefida pentaphylla, partialibus bifidis. *Hort. ups.* 141.

*Euphorbia inermis*, foliis lanceolatis, umbella universalis partialiumque prima quinquefidis : secundaria : reliquis bifidis. *Roy. lugdb.* 198. *Dalib. parisi.*

*Tithymalus arvensis latifolius germanicus.* *Boiss.* 291.

*Tithymalus platyphyllos.* *Fuchs. hist.* 813.

*Habitat in agris Galliæ, Angliæ, Germaniæ.* ☉.

*Caulis erectus, pedalis, glaber. Folia alterna, repandentia, lanceolata, glabra, serrulata, carinalis rarissimis : inferiora subpetiolata, versus apicem latiora; superiora basi emarginata & supra basin latera deflexa. Involucrum lanceolatum. Involucella partialia ovato-oblonga; reliqua ovato-oblonga, omnia serrulata. Petala suborbiculata, Germine obscure verrucosa. Ex alis foliorum umbellula trifida. Planta superior viridi-flavescent.*

\* \* \* \* \* *Umbella multifida.*

Esula.

54. **EUPHORBIA** umbella multifida : bifida : involucri subcordatis, petalis subbicornibus, ramulibus foliis uniformibus. *Amæn. acad.* 3. p. 127.
- Euphorbia inermis*, foliis lanceolato-linearibus involucri universalis foliis quinque ovato-acutis, petalis semiorbiculatis. *Hort. ups.* 141. *Sauv. monsp.* 47.

*horbia inermis*, foliis ligulatis patulis ad umbellam  
minis ovato-oblongis acutis, bracteis trigonis. *Sauv.*  
*monsp. 51?*

*ymalus lithospermi majoris folio. Magn. monsp.*  
*4?*

*minor. Dalech. hist. 1653. Dod. pempt. 374.*

*tat in Germania, Belgio, Gallia. 24*

*es omnes fertiles: petala flavescentia, 4, obsoleta*  
*ornia? Fructus glaber. Umbellæ caulis laterales*  
*botomæ.*

*IPHORBIA umbella multifida: dichotoma, in-* *Cyparissias.*  
*volucellis subcordatis, ramis sterilibus foliis setaceis,*  
*ulinis lanceolatis. Amæn. acad. 3. p. 127.*

*horbia inermis, foliis confertis linearibus; umbella*  
*iversalis multifida, partialibus dichotomis: foliolis*  
*profundis. Hort. cliff. 199. \* Hort. upf. 142. \**

*ny. lugdb. 197. Dalib. parif. 155. Gort. gelr. 105.*

*ymalus cyparissius. Bauh. pin. 291. Dalech. hist.*  
*44.*

*ymalus cypressinus. Tabern. hist. 990.*

*tat in Misniæ, Bohemiæ, Helvetiæ, G. Narbo-*  
*nsis collibus, viis, siccis.*

*IPHORBIA umbella suboctifida: bifida, involu-* *Myrsinites.*  
*llis subovatis, foliis spatulatis patentibus carnosis*  
*ucronatis margine scabris. Amæn. acad. 3. p. 128. \**

*horbia inermis, foliis superioribus reflexis latiori-*  
*s lanceolatis, umbella universalis trifida, partiali-*  
*s bifidis. Hort. cliff. 199. Hort. upf. 141.*

*horbia inermis, foliis ligulatis spinula terminatis, ad*  
*umbellam duodenis, bracteis trigonis spinula termi-*  
*tis. Sauv. monsp. 51.*

*ymalus myrsinites latifolius. Bauh. pin. 290.*

*ymalus myrsinites legitimus. Clus. hist. 2. p. 189.*  
*tat in Calabria, Monspeli. 24*

*es multi, pedales, deflexi, virides, inferne a ca-*  
*foliorum cicatrisati. Folia alterna, spatulata,*  
*ciacea, concava, glauco-viridia, patentia, mucro-*  
*ta, margine subscabra, superiora reflexa. Umbel-*

*7 - 9 fida, radiis semel bifidis. Involucrum u-*  
*ersale foliolis 7 - 9, ovatis, tenuioribus, acutis;*  
*volucella diphylla, subcordata, latiora, concava,*  
*ata, margine subscabra. Flores intra involucella*  
*maria ♂ secundaria masculi, reliqui hermaphro-*



dit. Calyces ore serrati. Petala 4, flava, l  
nia apicibus teretibus, nitentia. Capsulæ glabræ.

palustris.

57. EUPHORBIA umbella multifida: subtrifida: bi  
involucellis ovatis, foliis lanceolatis, ramis steri  
*Amæn. acad. 3. p. 126. \**

Euphorbia foliis lanceolatis, umbella universali  
fida polyphylla: partialibus trifidis triphyllis: pro  
dichotomis. *Hort. cliff. 200. Fl. svec. 438; 4*  
*Mat. med. 255. Roy. lugdb. 198. Dalib. parif.*  
*Gort. gelr. 307.*

Tithymalus palustris fruticosus. *Bauh. pin. 292.*

Esula major. *Dalech. hist. 1653.*

*Habitat in Suecia australi, Germania, Belgio. 4*

hiberna.

58. EUPHORBIA umbella sexfida: dichotoma, i  
lucellis ovalibus, foliis integerrimis, ramis m  
capsulis verrucosis. *Amæn. acad. 3. p. 128. l*  
*angl. 185.*

Tithymalus latifolius hispanicus. *Bauh. pin. 291. Id*  
*hist. 987.*

Tithymalus hibernicus, vasculis muricatis erectis l  
*elth. 387. t. 290. f. 374.*

*Habitat in Hibernia, Sibiria, Austria, Pyrenæis. 4*

dendroides.

59. EUPHORBIA umbella multifida: dichotoma,  
volucellis subcordatis: primariis triphyllis, caule  
boreo. *Amæn. acad. 3. p. 128. \**

Tithymalus myrtifolius arboreus. *Bauh. pin. 293.*

Tithymalus dendroides. *Cam. epit. 965.*

*Habitat in Italia, Creta, Insulis Stœchadum. 4*

amygdaloi-  
des.

60. EUPHORBIA umbella multifida: dichotoma,  
volucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtusis. *l*  
*acad. 3. p. 126.*

Tithymalus characias amygdaloides. *Bauh. pin. 293.*

*Habitat in Gallia, Germania.*

Characias.

61. EUPHORBIA umbella multifida: bifida, involu-  
lis perfoliatis emarginatis, foliis lanceolatis integ-  
mis, caule perenni. *Amæn. acad. 3. p. 126. \**

Euphorbia inermis, foliis lanceolatis, umbella uni-  
fida multifida, partialibus dichotomis, involucris  
bifidis perfoliatis. *Hort. cliff. 199. Hort. upf. 4*  
*Roy. lugdb. 197.*

*Nymalus characias rubens peregrinus. Bauh. pin. 290.*

*Nymalus characias* 1. *Clus. hist. 2. p. 138.*

*itat in Gallia, Hispania, Italia, Germania. b*

*les quadripedales, fruticosi, secundum annos ramo-  
 , crassitie digiti. Rami annotini superne crassiores,  
 villosi, infra folia adpersi cicatricibus transversis.  
 amus florifer primo vere ex apice ramorum ex-  
 escit, fruticat, perit, cum ad latera baseos novi  
 umi prodeunt. Folia lanceolata, coriacea, subto-  
 entosa, viridia, reflexa nervo utrinque elevato,  
 rsum flores laticora obtusiora. Umbella parva, con-  
 rta, terminalis, sessilis: Radiis numerosis, semel bi-  
 lis. Involucrum universale polyphyllum, sublan-  
 olatum, parvum, reflexum; Involucella perfoliata,  
 nibifida. Flores intra involucella primaria ma-  
 di, reliqui hermaphroditi; omnes Petalis 4, pur-  
 creis, humidis. Germina villosa.*

**UPHORBIA** umbella quinquefida: bifida, involu- *sylvatica.*  
 ellis perfoliatis subcordatis acutiusculis, foliis lan-  
 eolatis integerrimis.

*Nymalus lunato flore. Col. ecphr. 2. p. 56. t. 57.*

*Nymalus sylvaticus, lunato flore. Bauh. pin. 290.*

*loris. hist. 3. p. 335. f. 10. t. 1. f. 3.*

*itat in Europa australiore. b*

*is nimium E. Characiæ, unde etiam conjungitur  
 Hallero, Allionio; Involucelli foliola unita quidem  
 nt, sed non emarginata.*

## PENTAGYNIA.

### GLINUS.

**INUS.** *Læff. it. 145. \* Gron. orient. 143.*

*elotoides sicula. Bocc. sic. 21. t. 11. Moris. hist.*

*lotoides.*

*p. 552.*

*ie heliotropio cognata. Cup. cath.*

*ulaca bætica, luteo flore, spuria aquatica. Barr. rar.*

*8. t. 336.*

*itat ab Hispania in Asiam, ad fossas, locis inun-*

*tis. ☉*

## OCTAGYNIA.

## ILLICIUM.

anisatum.

## 1. ILLICIUM. †

Somo vulgo Skimmi. *Kæmpf. amæn.* 880. t. 881.*Habitat in Japonia, China.* ‡*Planta a me non visa, fide Kæmpferi recepta,**Anijum stellatum officinarum, quod adjectum**traodonti ocellari ejus auget venenum.*

## DODECAGYNIA.

## SEMPERVIVUM.

arboreum.

## 1. SEMPERVIVUM caule arborescente lævi ram

Sempervivum caule inferne nudo lævi ramoso. *H**cliff.* 179. *Hort. upf.* 118. *Roy. lugdb.* 456.Sedum majus arborescens, flosculis candidis. *H**pin.* 282. *Bradl. succ.* 4. p. 1. t. 31.Sedum majus legitimum. *Clus. hist.* 2. p. 58.*Habitat in Lusitania, Creta, Corcyra, Zacyntho.*

canariense.

## 2. SEMPERVIVUM caule foliorum rudibus lac

foliis retusis.

Sempervivum caule infra folio lacero, foliis ca

formibus; summis subrotundis. *Hort. cliff.* 179. *H**lugdb.* 457.Sedum canarium, foliis omnium maximis. *Comm.*

2. p. 189. t. 95.

Sedum majus canarium acaulon, pilis ad oras fi

rum hispidis. *Pluk. alm.* 340. t. 314. f. 1. *Rajf.*

362.

*Habitat in Canariis.* ‡

teflorum.

## 3. SEMPERVIVUM foliis ciliatis, propaginib

tentibus.

Sempervivum foliis radicalibus carnosiss ciliatis, t

nis inbricatis membranaceis, corymbo racemol

flexo. *Hort. cliff.* 179. *Fl. svec.* 395; 428. *Mu*222. *Roy. lugdb.* 457.

Sempervivum majus alterum f. Barba jovis.

*pempt.* 127.Sedum majus vulgare. *Bauh. pin.* 283.*Habitat in Europæ tectis & collibus.* 4

**EMPERVIVUM** foliis ciliatis, propaginibus glo- globiferum.  
bosis.

≡ **empervivum** foliis radicalibus in globum congestis  
ciliatis, propaginibus globosis. *Hort. cliff.* 180. *Roy.*  
*lugdb.* 457.

≡ **dum** majus vulgari simile, globulis decidentibus.  
*Morif. hist.* 3. p. 472. f. 12. t. 7. f. 18.

≡ **dum** vulgari magno simile. *Bauh. hist.* 3. p. 688.

≡ **abitat** in Rutheno. *D. Gmelin.* 24

≡ **lores** flavi, nec rubri.

**EMPERVIVUM** foliis caule petalorumque apici- hirtum.  
bus hirtis. *Amæn. acad.* 4. p. 273.\*

≡ **dum** majus montanum, foliis dentatis. *Bauh. pin.*  
283. *Raj. hist.* 1. p. 688.

≡ **tyledon** altera montana. *Clus. hist.* 2. p. 63.

≡ **abitat** in Taurero rastadiensi. 24

≡ **lores** albidii sunt, ceterum nimis affinis *S. montano*  
≡ **globifero**.

**EMPERVIVUM** foliis ciliatis, propaginibus patulis, montanum.

≡ **dum** rosulis liberis, foliis lævibus. *Hall. helv.* 393.

≡ **dum** alpinum, rubro magno flore. *Bauh. pin.* 284.

≡ **dum** majus montanum, foliis non dentatis, floribus  
rubentibus. *Bauh. pin.* 283.

≡ **dum** minus, flore rubente. *Best. cyst. vern.* 6. t. 8.  
f. 2.

≡ **abitat** in rupibus Helvetiæ. 24

**EMPERVIVUM** foliis pilis intertextis, propagini- arachnoide-  
bus globosis. um.

≡ **empervivum** foliis radicalibus in globum congestis:  
villis reticulatim connexis. *Hort. cliff.* 180. \* *Roy.*  
*lugdb.* 457.

≡ **empervivum** rubrum montanum gnaphaloides. *Col.*  
*cephr.* 1. p. 292. t. 291.

≡ **dum** montanum tomentosum. *Bauh. pin.* 284.

≡ **abitat** in Alpibus Italiæ, Helvetiæ, Pyrenæis. 24

## Classis XII.

# ICOSANDRIA

## MONOGYNIA.

## CACTUS.

## \* Echino-Melocacti subrotundi.

mammilla-  
ris.

1. CACTUS subrotundus tectus tuberculis ovatis  
batis. *Hort. cliff.* 181. *Hort. upf.* 119. *Roy. lugdb.*  
EchinoMelocactus minor lactescens, tuberculis  
mammillis majoribus. *Herm. par.* 136. t. 136.  
Ficoides f. Melocactus mammillaris glabra foliis  
rens fructum suum undique fundens. *Pluk.*  
148. t. 29. f. 1.

Ficoides f. Ficus americana sphærica tuberculata  
scens, flore albo. *Comm. hort.* 1. p. 105. t. 55.  
*succ.* 3. p. 11. t. 19.

*Habitat in Americæ calidioris rupibus.* †

*Conf.* Melocactus minimus lanuginosus & tuberculatus  
*Plum. spec.* 19. ic. 201. f. 1.

Ficoides f. Melocactus minima lanuginosa, spinis  
tioribus, fructu sparsim egrediente. *Pluk. alm.*  
29. f. 2.

Melocactus.

2. CACTUS subrotundus quatuordecim-angularis  
*cliff.* 181. *Hort. upf.* 119. *Roy. lugdb.* 279.  
Cactus humilis subrotundus sulcatus & coram  
spinis confertis. *Brown. jam.* 238.  
Melocactus indiæ occidentalis. *Bauh. pin.* 384.  
EchinoMelocactus. *Clus. exot.* 92. t. 92. *Brad.*  
4. p. 9. t. 32.

*Habitat in Jamaica, America calidiore.* †

## \* \* Cerei angulati erecti.

heptagonus.

3. CACTUS erectus oblongus septemangularis.  
*cliff.* 181. \* *Roy. lugdb.* 279.

*Habitat in America.* †

*Historia Cactorum angulorum* 3 — 14, quorum  
rimas species Plumier in iconibus sistit, &

*obscura permanfit , quam itaque attenti per Indias peregrinatores graphice describant.*

**CACTUS** quadrangularis longus erectus : angulis tetragonus. compressis. *Hort. cliff. 181. Hort. upf. 119. Roy. lugdb. 280.*

*ereus erectus minor , fructu spinoso , costarum numero varians. Herm. par. 117.*

*Habitat in Curassao , America calidiorē. h.*

**CACTUS** erectus sexangularis longus. *Hort. cliff. hexagonus 181. Hort. upf. 119. Roy. lugdb. 279.*

*ereus surinamensis. Eph. N. C. 3. p. 349. t. 7 , 8.*

*ereus erectus altissimus surinamensis. Herm. par. 116. Raj. dendr. 23.*

*ereus erectus maximus americanus hexangularis , flore albo radiato. Bradl. succ. 1. p. 1. t. 1.*

**Telocactus** monoclonos , flore albo , fructu atropurpureo. *Plum. spec. 19. ic. 191 ?*

*Habitat Surinami. h*

**CACTUS** subquingularis erectus longus articu- pentagonus. latus. *Hort. cliff. 182. \* Roy. lugdb. 280.*

*Habitat in America.*

**CACTUS** erectus longus octangularis : angulis com- repandus. pressis undatis ; spinis lana longioribus. *Hort. cliff. 182. Roy. lugdb. 279.*

**actus** erectus cylindraceus sulcatus tenuior summitate attenuatus , aculeis confertis. *Brown. jan. 238.*

*ereus altissimus gracilior , fructu extus luteo , intus niveo seminibus nigris pleno. Sloan. jam. 197. hist. 2. p. 158. Raj. dendr. 22. Trew. ehret. t. 14.*

*Habitat in America calidiorē. h*

**CACTUS** erectus longus subnovemangularis : angu- lanuginosus lis obsoletis , spinis lana brevioribus. *Hort. cliff. 182. Roy. lugdb. 279.*

*ereus curassavicus erectus maximus , fructu rubro non spinoso , lanugine flavescente. Herm. par. 115. t. 115.*

*Habitat in Curassao. h*

**CACTUS** erectus longus suboctangularis : angulis peruvianus. obtusis. *Hort. cliff. 181. Hort. upf. 120. Roy. lugdb. 279.*

**Cactus cylindraceus erectus sulcatus major sum-**  
 obtusus, aculeis confertis. *Brown. jam. 238.*

**Cereus erectus, fructu rubro non spinoso.** *Hern.*  
 114.

**Cereus peruvianus spinosus, fructu rubro nucis m-**  
 tudine. *Bauh. pin. 458.*

**Euphorbii arbor cerei effigie.** *Lob. ic. 2. p. 25.*

**Habitat in Jamaicae, Peru apricis aridis maritimis.** ‡

Royenl.

10. **CACTUS erectus articulatus subdecangularis:**  
 tuculis subovatis, spinis lanam æquantibus. *lugdb. 279.*

**Habitat in America.** ‡

\* \* \* *Cerei repentes radiculis lateralibus.*

grandiflorus

11. **CACTUS repens subquinquangularis.**

**Cactus scandens, angulis quinque pluribusque obt-**  
*Hort. cliff. 182. Hort. ups. 121. \* Roy. lugdb.*

**Cereus scandens minor polygonus articulatus.**  
*icon. t. 90.*

**Cereus gracilis scandens ramosus plerumque sex-**  
 laris, flore ingenti atque fragranti. *Trew. chry. t. 31*  
*E. N. C. 1752. v. 9. app. 184. t. 11, 12, 13.*

**Cereus americanus major articulatus, flore max-**  
 nocte se aperiente s. suavissimum odorem spiri  
*Volk. hejp. 1. p. 133. t. 134.*

**Habitat in Jamaica; Vera Cruce.** ‡

flagellifor.  
 xis.

12. **CACTUS repens decemangularis.**

**Cactus scandens, angulis decem obsoletis.** *Hort.*  
 121.

**Cereus minor scandens polygonus spinosissimus,**  
 purpureo. *Ehret. sel. 2. f. 2. Trew. ehret. t. 30.*

**Ficoides americanum s. Cereus minima serpens**  
 ricana. *Pluk. alm. 148. t. 158. f. 6. Sloan. jam.*  
*hist. 2. p. 158.*

**Habitat in America calidiore.** ‡

parasiticus.

13. **CACTUS repens teres striatus muticus.**

**Cactus parasiticus inermis aphyllus ramosus pro-**  
 dens, ramulis gracilibus teretibus striatis. *B.*  
*jam 238.*

**Opuntia minima flagelliformis.** *Plum. spec. 6. ic.*  
 f. 2.

**Habitat in America.**

**CACTUS repens triangularis.**

triangularis.

**actus triangularis scandens articulatus.** *Hort. cliff.* 182.

*Hort. upf.* 121. *Roy. lugdb.* 280.

**actus debilis brachiatus æqualis triquetrus scandens f. repens, spinis brevissimis confertis.** *Brown. jam.* 468.

**Cereus americanus triangularis radicosus.** *Bradl. succ.*

*1. p. 4. t. 3. E. N. C.* 1752. *v. 9. app.* 199. *t. 10. f.*

*14. E. N. C.* 1754. *v. 9. app.* 349. *t. 3.*

**Cicoides americanum, f. Cereus erectus cristatus, foliis triangularibus profunde canaliculatis.** *Pluk. alm.*

*147. t. 29. f. 2.*

**Habitat in Brasilia, Jamaica.**

\*\*\* *Opuntia compressa articulis proliferis.*

**CACTUS articulato-prolifer, articulis globosis spinosis glomeratis.** *monilliformis.*

**Melocactus, ex plurimis globulis opuntia modo nascentibus, spinosissimus.** *Plum. spec.* 20. *ic.* 198.

**Habitat in America calidiore.** *h*

**CACTUS articulato-prolifer laxus, articulis ovatis, Opuntia. spinis setaceis.**

**actus compressus articulatus ramosissimus, articulis ovatis: spinis setaceis.** *Hort. cliff.* 183. *Hort. upf.* 120.

*Gron. virg.* 54. *Roy. lugdb.* 280.

**Opuntia vulgo herbariorum.** *Bauh. hist.* 1. *p.* 154. *Mill. ic.* 191.

**Cus indica, folio spinoso, fructu majore.** *Bauh. pin.* 458.

**Habitat in America, Peru, Virginia, nunc in Hispania, Italia, Lusitania.** *h. 2*

**CACTUS articulato-prolifer, articulis ovato-oblongis spinis setaceis.** *Ficus indica.*

**actus compressus articulatus ramosus, articulis ovato-oblongis, spinis setaceis.** *Hort. cliff.* 183. *Hort.*

*upf.* 120. *Roy. lugdb.* 280.

**Habitat in America calidiore.** *h*

**CACTUS articulato-prolifer, articulis ovato-oblongis, spinis subulatis.** *Tuna.*

**actus compressus articulatus ramosus, articulis ovato-oblongis, spinis subulatis.** *Hort. cliff.* 183. *Hort.*

*upf.* 120. *Roy. lugdb.* 280.



*Cactus brachiatus articulatus*, articulis oblongis compressis, caudice tereti erecto ferocissimo, brachiorum brevibus confertis. *Brown. jam.* 237.

*Tuna major*, spinis validis flavicantibus, flore. *Dill. elth.* 396. t. 295. f. 238.

*Opuntia major*, folio oblongo rotundo: spinis & validissimis, flore luteo. *Sloan: jam.* 107. p. 149. t. 224. f. 1.

*Habitat in Jamaica & America calidior.* ‡

cochinillifer 16. **CACTUS** articulato-prolifer, articulis oblongis subinermibus.

*Cactus compressus articulatus ramosus*, articulis to-oblongis subinermibus. *Hort. upf.* 121.

*Tuna mitior*, flore sanguineo, cochinillifera. *Dill.* 399. t. 297. f. 383.

*Ficus indica major lævis* f. *spinosa vermiculata* rens. *Pluk. alm.* 146. t. 281. f. 383.

*Opuntia maxima*, folio oblongo rotundo marginulis nonnullis & innocentibus obliato. *Sloan* 194 *hist.* 2. p. 152. t. 8. f. 1. 2.

*Habitat in Jamaica & America calidior.* ‡

curassavicus. 20. **CACTUS** articulato-prolifer, articulis cylindricis ventricosis compressis.

*Cactus tereti-compressus articulatus ramosus*. *cliff.* 182. *Hort. upf.* 120. *Roy. lugdb.* 280.

*Opuntia minima americana spinosissima*. *Bradl.* p. 5. t. 4.

*Ficus indica* f. *Opuntia curassavica minima*. *hort.* 1. p. 107. t. 56.

*Ficus indica* f. *Opuntia minor caulescens* art in modum, ramis cineritiis, spinosissima. *Pluk.* 147. t. 281. f. 3.

*Habitat in Curassao.* ‡

Phyllanthus 21. **CACTUS** prolifer ensiformi-compressus serpens.

*Cactus foliis ensiformibus obtuse ferratis*. *Hort.* 183. *Roy. lugdb.* 281.

*Cactus mitis minor*, sarmento flexili rotundo, bus longis compressis crenatis, ad crenas. *Brown. jam.* 237.

*Cereus scolopendri folio brachiato*. *Dill. elth.* 64. f. 74.

ntia non spinosa minima caulescens, foliis pilosis  
ictissimis e crenis foliorum florem proferens. *Sloan.*  
*n. 216. hist. 2. p. 159.*

llanthos americana, sinuosis foliis longis. *Pluk.*  
*n. 296. t. 247. f. 5.*

s f. Opuntia non spinosa, scolopendriæ folio si-  
lato. *Raj. dendr. 21.*

tat in Brasilia, Surinamo, America meridionali. *h*

CTUS caule tereti arboreo: aculeis geminis re- *Pereskia.*  
rvis, foliis lanceolato-ovatis. *Hort. upf. 122.*

us sarmentosus foliatus spinosus, spinis geminis  
curvis, foliis mollibus ovatis. *Brown. jam. 237.*

skia. *Hort. cliff. 122. Roy. lugdb. 281.*

skia aculeata, flore albo, fructu flavescente. *Plum.*  
*1. 37. Dill. elth. 305. t. 227. f. 294.*

us americana spinosa, portulacæ folio, fructu fo-  
so, semine reniformi splendente. *Comm. hort. 1.*  
*135. t. 70.*

ulaca americana latifolia ad foliorum ortum lanu-  
ie obducta, longioribus aculeis horrida. *Pluk. alm.*  
*5. t. 215. f. 6.*

lulariæ fructu majore arbor spinosa, fructu folio-  
viridi-albicante. *Sloan. jam. 165. hist. 2. p. 86. Raj.*  
*idr. 27.*

tat in America calidiore, Jamaica, Margaretha. *h*

CTUS caule tereti arboreo spinoso, foliis cunei- *portulacifo-*  
mibus retusis. *lius.*

itia arbor spinosissima, foliis portulacæ cordatis.  
*Am. spec. 6. ic. 197. f. 1.*

tat in America calidiore. *h*

us hujus minime foliis adpersus, uti præcedentis.

## PHILADELPHUS.

LADELPHUS foliis subdentatis.

*coronarius.*

delphus. *Hort. cliff. 188. Hort. upf. 122.*

ga alba f. Philadelphus athenæi. *Bauh. pin. 399.*

x coronarius. *Clus. hist. 1. p. 55.*

at Veronæ? *h*

primarius quinquefidus calyce, corolla, pistillo,  
sula. *Phil. bot. 178. Petala æstivantia obvoluta*  
*sole. Gemmis caret.*

inodorus.

2. PHILADELPHUS foliis integerrimis. *Mill.*  
 Philadelphus flore albo majore inodoro. *Catesb*  
 2. p. 84. t. 84.  
*Habitat in Carolina.* ♀

## PSIDIUM.

pyriferum.

1. PSIDIUM foliis lineatis obtusiusculis, pedunculis  
 nifloris.  
 Psidium caule quadrangulo. *Hort. cliff.* 148. *Fl.*  
 192.  
 Guajava foliorum angulis quadrangulis, fructu ob  
 go. *Trew. ehr.* t. 43.  
 Guajava alba dulcis. *Comm. hort.* 1. p. 121. t. 63.  
*surin.* 19. t. 19.  
 Guajavos fructu pallido dulci. *Burm. zeyl.* 112.  
 Cujavus domestica. *Rumph. amb.* 1. p. 140. t. 47.  
 Pela. *Rheed. mal.* 3. p. 31. t. 34.  
*Habitat in Indiis.* ♀

pomiferum.

2. PSIDIUM foliis lineatis acuminatis, pedunculis  
 floris.  
 Guajava alba acida, fructu rotundiore. *Pluk. alm.*  
 1. 193. f. 4.  
 Guajabo pomifera indica : pomis rotundis. *Bauh.*  
 437.  
 Cujavus agrestis. *Rumph. amb.* 1. p. 142. t. 4.  
*surin.* 57. t. 57.  
 Malacca pela. *Rheed. mal.* 3. p. 33. t. 35.  
*Habitat in Indiis.* ♀

## EUGENIA.

malaccensis.

1. EUGENIA foliis integerrimis, pedunculis  
 lateralibus. *Fl. zeyl.* 187.  
 Persici officulo fructus malaccensis rubens. *Bauh.*  
 441.  
 Jambosa domestica. *Rumph. amb.* 1. p. 121. t. 37.  
 Nati-schambu. *Rheed. mal.* 1. p. 29. t. 18. *Raj.*  
 1748.  
*Habitat in India.* ♀

Jambos.

2. EUGENIA foliis integerrimis, pedunculis  
 terminalibus. *Fl. zeyl.* 188.\*  
 Persici officulo fructus malaccensis ex candido  
 scens. *Bauh. pin.* 441.

ambosa sylvestris alba. *Rumph. amb. 1. p. 127. t. 39.*  
 Malacca ichambu. *Rheed. mal. 1. p. 27. t. 17. Raj. hist.*  
 1478.

Habitat in India. h

**EUGENIA** foliis integerrimis, pedunculis unifloris uniflora.  
 lateralibus. *Fl. zeyl. 189.*

*Eugenia. Roy. lugdb. 265*

*Eugenia indica*, myrti folio deciduo, flore albo, fru-  
 ctu suave rubenti molli leviter sulcato & odoro.  
*Mich. gen. 226 t. 108.*

*Myrtus indica*, foliis rigescentibus latis ac recurvis pa-  
 rum odoratis. *Till. pis. 117. t. 44.*

Habitat in India. h

**EUGENIA** foliis crenatis, pedunculis terminalibus, acutangula.  
 pomis oblongis acutangulis. *Fl. zeyl. 190. \**

*Monica terrestris rubra. Rumph. amb. 3. p. 181. t.*  
 115.

*Geria-samstravadi. Rheed. mal. 4. p. 51. t. 7. Raj.*  
*hist. 1480.*

Habitat in India. h

**EUGENIA** foliis crenatis, racemis longissimis, po- racemosa.  
 mis ovatis. *Fl. zeyl. 191. \**

*Monica sylvestris alba. Rumph. amb. 3. p. 181. t. 116.*

*Samstravadi s. Caibatsumbu. Rheed. mal. 4. p. 11. t. 16.*

*Raj. hist. 1479.*

Habitat in India. h

## M Y R T U S.

**MYRTUS** floribus solitariis: involucreo diphylo. communis.

*Hort. cliff. 42. Hort. ups. 123. Mat. med. 224. Roy.*

*Lugdb. 269.*

*Myrtus folius ovatis, pedunculis longioribus. Mill. dict. romana.*  
 E. 184. f. 1.

*Myrtus latifolia romana. Bauh. pin. 468.*

*Myrtus foliis ovatis, baccis rotundioribus. Mill. tarentina.*  
*dict.*

*Myrtus minor vulgaris. Bauh. pin. 469.*

*Myrtus foliis ovato lanceolatis acutis, ramis rectio- italica.*  
*tibus. Mill. dict.*

*Myrtus communis italica. Bauh. pin. 468.*

*Myrtus foliis ovato-lanceolatis confertis, Mill. dict. botica.*

*mai Spec. plant. pars. I.*

U u

Myr-

*Myrtus latifolia boetica* 2. *Bauh. pin.* 469. *Cus.*  
1. p. 65.

*lusitanica.*

ε. *Myrtus foliis lanceolato ovatis acutis.* *Mill. dict.*  
*Myrtus sylvestris, foliis acutissimis.* *Bauh. pin.*  
*Cus. hist.* 1. p. 66. f. 1.

*belgica.*

ζ. *Myrtus foliis lanceolatis acuminatis.* *Mill. dict.*  
*Myrtus latifolia belgica.* *Bauh. pin.* 469.

*mucronata.*

η. *Myrtus foliis lineari lanceolatis acuminatis.* *Mill. dict.*  
*Myrtus foliis minimis & mucronatis.* *Bauh. pin.*  
*Cus. hist.* 1. p. 67.

*Habitat in Europa australi, Asia, Africa.* ♀

*brasiliensis.*

2. **MYRTUS** floribus solitariis, pedunculis natis  
talis subciliatis.

*Myrtus pomifera latissimis foliis.* *Plum. spec.* 1  
207. f. 1. (ob petala ciliata).

*Philadelphus arborescens, foliis myrtinis nitidis,*  
*fittis, ramulis gracilibus, pedunculis bipartitis*  
*bus.* *Brown. jam.* 240.

*Myrti folio arbor, cortice argenteo, foliis obli-*  
*basin latioribus inodoris.* *Sloan. jam.* 162. h  
78. t. 187. f. 3. *Raj. dendr.* 35.

*Arbor brasiliensis, myrti laureæ foliis inodoris.*  
*hort.* 1. p. 173. t. 89.

*Habitat in Brasilia.* *D. Wachend.* ♀

*Folia ovata, obtusa, petiolata, glabra, opposita*  
*res solitarii, axillares, pedunculati, pedunculo*  
*lo. Corollæ petala 4. f. 5, lacero-ciliata*  
*se ovata, concava, reflexa. Stamina circiter*

*biflora.*

3. **MYRTUS** pedunculis bifloris, foliis lanceolatis  
*Amæn. acad.* 5. p. 398. \*

*Caryophyllus fruticosus, foliis lanceolatis ovatis,*  
*floribus geminatis alaribus.* *Brown. jam.* 241  
f. 3.

*Habitat in Jamaica.* ♀

*lucida.*

4. **MYRTUS** pedunculis subtrifloris, foliis sub  
lanceolatis attenuatis.

*Habitat Surinami.* *Rolander.* ♀

*Folia singulari structura, ex ovato admodum*  
*ata in apicem lanceolatum. Flores pentapetali*

*cumini.*

5. **MYRTUS** pedunculis multifloris, foliis lanceolatis  
ovatis. *Fl. Zeyl.* 185. \*

*Jambosa ceramica*. *Rumph. amb. i. p. 130. t. 41.*

*Habitat in Zeylona.* ♀

**MYRTUS** pedunculis trichotomo-paniculatis, foliis oblongis floribus dioicis.

*Habitat in America.* *Miller.* ♀

*Folia opposita, lanceolato-ovata, crassa. Pedunculi axillares & terminales, brachiato-paniculati, longitudine foliorum. Petala pauca.*

**MYRTUS** pedunculis dichotomis paniculatis tomentosis, foliis geminis subovatis terminalibus. *Amæn. acad. 5. p. 398. \** *Chytraculia.*

**Chytraculia** arborea, foliis ovatis glabris oppositis, racemis terminalibus. *Brown. jam. 239. t. 37. f. 2. Pluk. phyt. 274. f. 2.*

*Habitat in Jamaica.* ♀

**MYRTUS** pedunculis multifloris, foliis geminis subovatis terminalibus, ramis dichotomis. *Amæn. acad. 5. p. 398. \** *Zuzygium.*

**Zuzygium** fruticosum, foliis ovatis nitidis & ramulis ubique jugatis. *Brown. jam. 240. t. 7. f. 2.*

*Habitat in Jamaica.* ♀

**MYRTUS** pedunculis multifloris, foliis ovatis subpetiolatis. *zeylanica.*

**Myrtus** foliis ovatis acuminatis obtusiusculis. *Fl. zeyl. 182. \**

**Myrtus zeylanica** odoratissima, baccis niveis monococcis. *Herm. lugdb. 434. t. 435.*

**Myrtoides** foliis ovatis. *Hort. cliff. 489. Roy. lugdb. 535.*

*Habitat in Zeylona.* ♀

**MYRTUS** pedunculis trifido-multifloris, foliis subovalibus sessilibus. *Fl. zeyl. 184. \** *androsæmoides*

*Habitat in Zeylona.* ♀

**MYRTUS** pedunculis trifido-multifloris, foliis obovatis. *Fl. zeyl. 183. Mat. med. 225. caryophyllata.*

**Caryophyllus** aromaticus ind. occid. foliis & fructu rotundis. *Pluk. alm. 188. t. 155. f. 2.*

*Habitat in Zeylona.* ♀

**Pimenta.** 12. MYRTUS foliis alternis. *Fl. zeyl.* 186. *Mat.* 225.

Myrtus calycibus absque appendiculis. *Hort. cliff.*

Myrtus foliis oblongo-ovatis glabris alternis, rac terminalibus & lateralibus. *Brown. jam.* 247.

Myrtus arborea aromatica, foliis laurinis. *Slo* 161. *hist.* 2. p. 76 v. 191. f. 1.

Caryophyllus foliis oblongo-ovatis alternis, rac terminalibus & lateralibus. *Brown. jam.* 247.

Caryophyllus aromaticus americanus, lauri acumin foliis, fructu orbiculari. *Pluk. alm.* 88. t. 155.

*Habitat in India.* †

**Leucadendra.** 13. MYRTUS baccis sessilibus urceolatis, foliis ceolatis. †

Arbor alba. *Rumph. amb.* 2. p. 72. t. 16, 17.

*Habitat in Amboina.* †

## P U N I C A.

**Granatum.** 1. PUNICA foliis lanceolatis, caule arboreo. *H cliff.* 134. *Hort. upf.* 122. *Mat. med.* 223. *Roy. lugdb.* 267. *Gron. orient* 144.

Malus punica sylvestris. *Bauh. pin.* 438.

Malus punica sativa. *Bauh. pin.* 438.

Malus punica. *Cam. epit.* 130, 131.

β. Balaustia flore pleno majore & minore. *Bauh.* 438.

*Habitat in Hispania, Italia, Mauritania, solo cretacea.*

**nana.** 2. PUNICA foliis linearibus, caule fruticoso. *Mat. med.* †

Punica americana nana s. humillima. *Tournef.* 636.

*Habitat in Antiliis.* †

## A M Y G D A L U S.

**Persica.** 1. AMYGDALUS foliorum serraturis omnibus, floribus sessilibus solitariis. *Hort. cliff.* 189. *upf.* 123. *Mat. med.* 230. *Roy. lugdb.* 267.

Persica molli carne & vulgaris. *Bauh. pin.* 440.

Persica rubra. *Cam. epit.* 145.

β. Nucipersica, quæ nucum juglandium faciem representat. *Bauh. pin.* 440. *Raj. hist.* 1516.

*Habitat - - -* †

**Flores sessiles, gemmales, solitarii. Folia e gemma terminali, nec infra flores.**

**AMYGDALUS** foliis serraturis infimis glandulosis, communis. floribus sessilibus geminis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. ups.* 123. *Mat. med.* 229. *Roy. lugdb.* 267. *Gron. orient.* 146.

*Amygdalus sylvestris.* *Bauh. pin.* 442.

*Amygdalus sativa.* *Bauh. pin.* 441.

*Amygdalus.* *Dod. pempt.* 798.

*Amygdalus amara.* *L'ournef. inst.* 627.

*Habitat in Mauritaniae sepibus.* *h*

**Flores gemmales, sessilis s. subsessiles, sæpius bini. Folia e gemmis infra & supra flores locatis.**

**AMYGDALUS** foliis basi attenuatis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. ups.* 124. *Roy. lugdb.* 267. *nana.*

*Amygdalus indica nana.* *Pluk. alm.* 28. t. 11. f. 3. *Mill. dict.* 2. 28. f. 2.

*Armeniaca persicæ foliis, fructu exsucco.* *Amm. ruth.* 273. t. 30.

*Habitat in Asia septentrionali.*

## P R U N U S.

**PRUNUS** floribus racemosis, foliis deciduis basi sub. *Padus* tus biglandulosus

*Padus* glandulis duabus basi foliorum subjectis. *Hort. cliff.* 185. *Fl. svec.* 396 ; 431. *Roy. lugdb.* 269. *Hall. helv.* 347.

*Padus* foliis annuis. *Fl. lapp.* 198.

*Cerasus racemosa sylvestris, fructu non eduli.* *Bauh. pin.* 451.

*Habitat in Europa.* *h*

*Racemi foliacei infra folia. Petala serrata ut in sequenti, nec emarginata ut in Ceraso.*

**PRUNUS** floribus racemosis, foliis deciduis basi antice glandulosus. *virginiana.*

*Cerasus sylvestris, fructu nigricante in racemis longis pendulis phytolaccæ instar congestis.* *Gron. virg.* 54. *Roy. lugdb.* 537.

*Cerasus latiore folio, fructu racemoso purpureo majore.* *Catesb. car.* 2. p. 94. t. 94.

*Habitat in Virginia, Carolina.* *h*



Padi progenies, sed verrucæ in ramis duplo maj.  
 Petioli antice ad apicem binis paribus glandul.  
 Folia minus subtus reticulata & fere glabra.  
 tala orbiculata, nec obovata. Fructus quadrupl.  
 jores rubri.

- canadensis. 3. PRUNUS floribus racemosis, foliis lato-lanceolatis rugosis utrinque pubescentibus.  
 Cerasus pumila canadensis, oblongo angusto fructu parvo. Duham. arb. 1. p. 149.  
 Cerasus racemosa, foliis amygdalinis, americana. L. alm. 97. t. 158. f. 4.  
 Habitat in America septentrionali. ♀  
 Rami leves. Folia lato-lanceolata absque gland. venoso-rugosa, minusque rigida quam in reliq. argute serrata, utrinque viridia, ad tactum festo villosa, & basi in petiolum desinentia.
- lusitanica. 4. PRUNUS floribus racemosis, foliis sempervirentibus eglandulosis. Mill. ic. 131. t. 196. f. 1.  
 Padus folii glandula destitutis. Vir. cliff. 42. H. upf. 126. Roy. lugdb. 269.  
 Padus foliis sempervirentibus ovatis. Hort. cliff. 1.  
 Lauro Cerasus lusitanica minor. Dill. elih. 193. t. 1. f. 193.  
 Habitat in Lusitania, Pennsylvania. ♀
- Lauro-Cerasus. 5. PRUNUS floribus racemosis, foliis sempervirentibus dorso biglandulosis.  
 Padus glandulis duabus dorso foliorum innatis. Vir. cliff. 42. Hort. upf. 126. Roy. lugdb. 269.  
 Padus foliis sempervirentibus lanceolato-ovatis. H. cliff. 185.  
 Cerasus folio laurino. Bauh. pin. 450.  
 Laurocerasus. Clus. hist. 1. p. 4. Cam. hort. 1. 23.  
 Habitat in Trapezunte, unde in Europam venit. 157.
- Mahaleb. 6. PRUNUS floribus corymbosis, foliis ovatis.  
 Cerasus foliis ovatis. Vir. cliff. 43. Hort. upf. Hall. helv. 360. Roy. lugdb. 268. crenatis. Hort. 487.  
 Ceraso affinis. Bauh. pin. 451.  
 Mahaleb. Cam. epit. 91.  
 Habitat in Helvetia. ♀

*conduplicata, ovata, obtusa, crenata. Stipulæ  
dentibus fulcis. Corymbus convexus. Bractæ  
brevissimæ, obtusissimæ, serratæ.*

**GENUS** floribus sessilibus, foliis subcordatis. **Armeniaca.**

foliis ovato-cordatis. *Hort. cliff. 186. Hort.  
124. Roy. lugdb. 268.*

*Armeniaca majora. Bauh. pin. 442.*

*Armeniaca majora, nucleo dulci. Bauh. pin.*

*Armeniaca minor. Bauh. pin. 442.*

*Armeniaca convoluta.*

**GENUS** floribus sessilibus, foliis ovato-oblongis. **Sibirica.**  
*Armeniaca betulæ folio & facie, fructu exsucco. Amm.*

*272. t. 29.*

*in Sibiria.*

*satis distincta a præcedenti?*

**GENUS** umbellis subsessilibus, foliis ovato-lanceolatis **Cerasus.**  
*conduplicatis glabris.*

foliis ovato-lanceolatis. *Vir. cliff. 43. Hort.*

*125. Mat. med. 233. Roy. lugdb. 267. Hall. helv.*

fructu sativa rotunda rubra & acida. *Bauh. pin. caproniana.*

fructu hortenſis, flore roseo. *Bauh. pin. 450.*

fructu hortenſis, flore pleno, *Bauh. pin. 450.*

fructu alba dulcia. *Bauh. pin. 450.*

fructu carne tenera & aquosa. *Bauh. pin. 450.*

fructu acidissima sanguineo succo. *Bauh. pin. 450.*

fructu pumila. *Bauh. pin. 450.*

fructu racemosa hortenſis. *Bauh. pin. 450.*

fructu sativa majora. *Bauh. pin. 450.*

fructu crassa carne dura. *Bauh. pin. 450.*

fructu hortenſis, flore pleno. *Bauh. pin. 450. Mill.*

*t. 89. f. 1.*

*in Europa. b*

*conduplicata. Stipulæ dentatæ. Bractæ trifidæ.*

*Bractæ: intermedia foliacea. Gemmæ terminales*

*Bractæ, laterales floriferæ.*

*rosea.*

*plena.*

*dulcis.*

*juliana.*

*austera.*

*pumila.*

*avium.*

*Bigarella.*

*Duracina.*

avium.

10. PRUNUS umbellis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis conduplicatis subtus pubescentibus. *Fl. jva* p. 474. *Huds. angl.* 187.

*Cerasus sylvestris*, fructu nigro & rubro. *Bauh. hist.*

*Cerasus major* f. *sylvestris*, fructu subdulci nigro-lore inficiente. *Bauh. pin.* 1539.

*Cerasus sylvestris septentrionalis anglica*, fructu parvo serotino.

*Habitat in Europa borealiore.* †

*Nostra fructu rubro, nec nigro; horæo nec oporino magnitudine certat cum Quercu.*

'domestica.

11. PRUNUS pedunculis subsolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis.

*Prunus inermis*, foliis lanceolato-ovatis. *Hort. d.* 186. *Hort. upf.* 124. *Mat. med.* 232. *Roy. lugd.* 2

*Prunus sylvestris* fructu majore. *Vaill. parif.* 140.

*Prunus.* *Bauh. pin.* 443.

Damascena.

- β. Pruna majora dulcia & parva atro-cærulea. *Bauh. pin.* 443. n. 23.

hungarica.

- γ. Pruna magna crassa subacida. *Bauh. pin.* 443.

juliana.

- δ. Pruna oblonga cærulea. *Bauh. pin.* 443.

pertigona.

- ε. Pruna nigra, carne dura. *Bauh. pin.* 443.

cerea,

- ζ. Pruna coloris ceræ ex candido in luteum palleſcens. *Bauh. pin.* 443.

acinaria.

- η. Pruna magna rubra rotunda. *Bauh. pin.* 443.

maior,ormis.

- θ. Pruna rotunda flava dulcia mali amplitudine. *B. pin.* 443.

angustana.

- ι. Pruna angusto-matureſcentia minora & angustiora. *B. pin.* 443.

præcox.

- κ. Pruna parva præcocia. *Bauh. pin.* 443.

cereola.

- λ. Pruna parva ex viridi flaveſcentia. *Bauh. pin.* 443.

amygdalina.

- μ. Pruna amygdalina. *Bauh. pin.* 443.

galatensis.

- ν. Pruneoli albi oblongiusculi acidi. *Bauh. pin.* 443.

Brignola.

- ο. Pruna ex flavo rufescentia mixti saporis gratissima. *Bauh. pin.* 443.

myrobalan.

- ξ. Prunus fructu rotundo nigro-purpureo dulci. *B. pin.* 444.

*Habitat in Europæ australioris l. cis elevatis.* †

*Folia vernantia convoluta.*

infinitia.

12. PRUNUS pedunculis geminis, foliis ovatis villosis convolutis, ramis spinescentibus. *Acad.* 4. p. 273. \* *Huds. angl.* 186.

inus sylvestris major. *Raj. hist.* 1528.  
 ma sylvestria præcocia. *Bauh. pin.* 444.  
 bita in Germania, Anglia.  $\S$

RUNUS pedunculis solitariis, foliis lanceolatis spinosa.  
 glabris, ramis spinosis. *Hort. cliff.* 186. *Fl. svec.* 397;  
 432. *Mat. med.* 231. *Roy. lugdb.* 268. *Hüll. he.v.* 355.  
 nus sylvestris. *Bauh. pin.* 444. *Tabern. ic.* 992.  
 bitat in Europæ collibus apricis.  $\S$

## CHRYSOBALANUS.

IRYSOBALANUS. *Jacq. amer.* 23. *hist.* t. 94. Icaso.  
 co fructu ex albo ruiescente. *Plum. gen.* 44. ic.  
 58.

co fructu nigro. *Plum. gen.* 44.

co fructu purpureo. *Plum. gen.* 44.

ysobalanus fruticosus, foliis orbiculatis alternis, flo-  
 ribus laxè racemosis. *Brown. jam.* 250. t. 17. f. 5  
 bitat in America meridionali.  $\S$

ecies an una vel plures vix dixero, quum tantum  
 nica mihi visa  $\delta$ , quæ caule scabro non est, sed  
 folia alterna, subrotunda, integerrima, subemargina-  
 ta. Flores paniculati: Pedunculis exterius rotun-  
 datis, interius planis.

## DIGYNIA.

### C R A T Æ G U S.

RATÆGUS foliis ovatis inæqualiter serratis sub- Aria.  
 us tomentosis. *Hort. cliff.* 187. *Fl. svec.* 398; 433.  
*Vir. cliff.* 43. *Mat. med.* 234. *Roy. lugdb.* 271. *Sauv.*  
*nonsp.* 306.

ai effigie, lanato folio major. *Bauh. pin.* 452.

ia. *Dalich. hist.* 202.

ibus alpina. *Bauh. hist.* 1. p. 65.

atægus inermis, foliis ellipticis serratis transversaliter *suecica.*  
 inuatis subtus villosis. *Fl. lapp.* 199.

ibus sylvestris anglica. *Raj. hist.* 1459.

bitat in Europæ, Helvetiæ frigidis;  $\beta$ . in Svecia,  
 Anglia.  $\S$

RATÆGUS foliis cordatis spetangulis: lobis infi- torminallis.  
 mis divaricatis.

*Cratægus* foliis cordatis acutis: lacinulis acutis

*Hort. cliff.* 187. *Roy. lugdb.* 271. *Sam.* 187.

*Sorbus torminalis* & *Cratægus theophrasti*.

*i. p.* 63.

*Sorbus torminalis.* *Cam. epit.* 162. *Edw. an.* 187.

*Mespilus*, apii folio, sylvestris non spinosa, seu *S. torminalis.* *Bauh. pin.* 454.

*Habitat in Anglia, Germania, Helvetia, Burgundia*

coccinea.

3. *CRATÆGUS* foliis ovatis repando-angulatis glabris. *Hort. cliff.* 187. *Hort. ups.* 126. *virg.* 54. *Roy. lugdb.* 272.

*Mespilus* foliis cordatis ovatis acuminatis, margine acute ferratis, ramis spinosis. *Mill. dict.* t. 17.

*Mespilus*, apii folio, virginiana spinis horrida, amplo coccineo. *Pluk. alm.* 249. t. 46. f. 4.

*Mespilus virginiana*, colore rutilo. *Bauh. pin.*

*Mespilus spinosa* f. *Oxyacantha virginiana*

*Angl. hort.* 49. t. 13. f. 1.

*Oxyacantha spina sancta dicta.* *Raj. hist.* 1799.

*Habitat in Virginia, Canada* h

*Variat cum validis spinis lateralibus* & *absque*

*Stipulæ lineares. Folia basi subcuneiformia: mea obovata, uti stipulæ* & *petioli glanduloso-*

*Crus galli.*

4. *CRATÆGUS* foliis lanceolato-ovatis ferratis, ramis spinosis. *Kalm. it.* t. 1. p. 244.

*Mespilus* foliis lanceolatis ferratis, spinis robustis floribus corymbosis. *Mill. dict.* t. 178. f. 8.

*Mespilus aculeata pyrifolia denticulata splendens* etu insigni rutilo, virginienensis. *Pluk. alm.* 249. f. 1.

*Mespilus pruni* foliis, spinis longissimis fortibus, rubro magno. *Clayt. virg.* 55.

*Habitat in Virginia.* h

tomentosa.

5. *CRATÆGUS* foliis cuneiformi-ovatis ferratis angulatis subtus villosis, ramis spinosis.

*Mespilus inermis*, foliis ovato-oblongis ferratis tomentosis. *Gron. virg.* 55.

*Mespilus caroliniana*, apii folio, vulgari similis: fructu luteo. *Trew. chret.* t. 17.

*Mespilus virginiana*, grossulariæ foliis. *Pluk.* 100. f. 1.

*Habitat in Virginia.* h

**ATÆGUS** foliis lanceolato-ovatis subtrilobis viridis.  
ratis glabris, caule inermi.

pilus inermis foliis oblongis integris acuminatis  
ratis parvis utrinque viridibus. *Gron. virg.* 163.

tat in Virginia.  $\S$

lae semicordatæ.

**ATÆGUS** foliis lanceolatis ferratis, caule iner- indica,  
corymbis squamosis.

tat in India.  $\S$

æ ramis inermibus. Folia lato-lanceolata, obtu-  
ferrata, crassiuscula, petiolata. Corymbi termi-  
es, pedunculis squamosis, bracteis subulatis.

**ATÆGUS** foliis obtusis subtrifidis ferratis. *Hort.* Oxyacan-  
f. 188. *Fl. svec.* 399; 434. *Roy. lugdb.* 272. tha.

pilus, apii folio, sylvestris spinosa f. *Oxyacantha*.  
*auh. pin.* 454.

acantha f. *Spina acuta*. *Dod. pempt.* 751.

tat in Europæ pratis apricis duris.  $\S$

**ATÆGUS** foliis obtusis subtrifidis subdentatis. *Azarolug.*

pilus apii folio laciniato. *Bauh. pin.* 453.

pilus *Aronia veterum*. *Bauh. hist.* 1 p. 67.

pilus orientalis, apii folio, subtus hirsuto. *Poch. Aronia*.  
*ent.* 189. t. 85.

tat Florentiæ, Monspeli.  $\S$

rre videtur ab *Oxyacantha* sola magnitudine, ut  
rbus domestica a sylvestri; in hac quadruplo majore  
omnia; spinæ in culta pauciores & sæpe nullæ.

## TRIGYNIA.

### SORBUS.

**SORBUS** foliis pinnatis utrinque glabris. *Hall. helv. aucuparia.*

50.

us foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 188. *Fl. svec.* 400;

5. *Mat. med.* 235. *Roy. lugdb.* 274. *Gron. orient.*

1.

us sylvestris, foliis domesticæ similis. *Bauh. pin.*

5.

us sylvestris. *Cam. epit.* 161.

tat in Europæ frigidioribus, Libano.  $\S$

hybrida.

2. **SORBUS** foliis semipinnatis subtus tomentosi  
*Cratægus fennica. Fl. svec. 2. n. 433. γ.*  
*Habitat in Gotlandia. b*  
*Nova arbor e Cratægo Aria β. & Sorbo Auc*  
*sed speciem distinctam propagans. Folia p*  
*at extima foliola confluent in unum, textura*  
*Sapor medius ex dulci acescens.*

domestica.

3. **SORBUS** foliis pinnatis subtus villosis. *Hall*  
*351.*  
*Sorbus sativa. Bauh. pin. 415. Edw. av. t. 211.*  
*Sorbus legitima. Clus. hist. 1. p. 10.*  
*Habitat in Europæ calidioribus. b*  
*Fructus magnitudine minoris pomi Mali.*

## SESUVIUM.

Portulaca-  
strum.

1. **SESUVIUM.** *Jacq. hist. t. 95.*  
*Portulaca foliis lanceolatis convexis, pedunculi*  
*floris. Sp. pl. 1. p. 446. Læfl. it. 191. \**  
*Portulaca curassavica, angusto longo lucidoque*  
*procumbens, floribus rubris. Pluk. alm. 303.*  
*f. 1. Herm. par. 212. t. 212.*  
*Portulaca marina latifolia, flore suaverubente.*  
*Spec. 6. ic. 223. f. 2.*  
*Portulaca aizoides maritima procumbens, flore*  
*reo. Sloan. jam. 88. hist. 1. p. 204.*  
*Halimus indicus. Rumph. amb. 6. p. 165. t. 72.*  
*Habitat in Indiæ maritimis. ☉*

## PENTAGYNIA.

## MESPIBUS.

germanica.

1. **MESPILUS** inermis, foliis lanceolatis sub-  
*mentosis, floribus sessilibus solitariis. Hort. clij*  
*Hort. upf. 129. Mat. med. 236. Roy. lugd.*  
*Bæhm. lips. 174.*  
*Mespilus germanica, folio laurino non serrato.*  
*pin. 453.*  
*Mespilus. Dod. pempt. 801.*  
 β. **Mespilus**, folio laurino, major. *Bauh. pin. 45.*  
*Habitat in Europa australi. b*  
*Rami villosi. Folia ovali-lanceolata; ad apicem*  
*rata, subvillosa, Petiolis brevissimis canaliculatis*

lyces terminales, hirsuti, bractea longitudine corollae.

**IESPILUS** spinosa, foliis lanceolato-ovatis crenatis, calycibus fructus obtusis. *Hort. cliff.* 189. *Vir. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 271. Pyracantha.

*pyracantha* dioscoridis f. *Spina acuta*, pyri folio. *Bauh. pin.* 454.

*va* urfi. *Dalech. hist.* 164.

*abitat* in Galloprovinciæ, Italiæ sepibus. b

**IESPILUS** inermis, foliis lanceolatis crenatis subtus tomentosis. *Hort cliff.* 189. *Roy. lugdb.* 271. arbutifolia.

*atægus* virginiana, foliis arbuti. *T. Mill. dict.* t. 109.

*rbus* virginiana, folio arbuti. *Herm. lugdb.* 578. t. 669.

*rbus* aucuparia virginiana, foliis arbuti. *Breyn. prodr.* 1. p. 15.

*abitat* in Virginia. b

**IESPILUS** inermis, foliis ovalibus ferratis, cauliculis hirsutis. *Mill. dict.* 178. f. 1. Amelanchier.

*espilus* inermis, foliis ovalibus ferratis acutis. *Hort. cliff.* 189. *Roy. lugdb.* 271.

*ni* effigie, lanato folio, minor. *Bauh. pin.* 452.

*tis* idæa III. *Clus. hist.* 1. p. 75.

*abitat* in Helvetia, Austria, Galloprovincia. b

*nella* adhuc herba ramis petiolis pedunculis foliis subtus villosa-tomentosa est, adulta fructifera glabra lanam exuit.

**IESPILUS** inermis, foliis ovato-oblongis glabris ferratis. canadensis.

*espilus* inermis, foliis subtus glabris obverse-ovatis. *Gron. virg.* 54.

*abitat* in Virginia, Canada. b

**IESPILUS** inermis, foliis ovalibus ferratis glabris, floribus capitatis, bracteis deciduis linearibus. Chamæ Me-  
spilus.

*atægus* foliis ovalibus utrinque glabris plicatis indivisis ferratis. *Hort. cliff.* 497. *Vir. cliff.* 43. *Roy. lugdb.* 272. *Hall. helv.* 353.

*otoneaster* folio oblongo ferrato. *Bauh. pin.* 452.

*otoneaster* forte geïneri. *Clus. hist.* 1. p. 63.

*abitat* in Alpibus Austriacis, Pyrenaicis. b



*Folia pruni argute serrata: serraturis versus apic flexis tenuissimis, utrinque nuda. Stipulae in petiolis longiores, deciduae. Corymbus ex adunculatus, conglobatus in capitulum, pedunculi villosi, foliis dimidio brevior. Bractea inter lineares, flore longiores, coloratae, deciduae.*

**Cotoneaster.** 7. **MESPILUS** inermis, foliis ovatis integerrimis. *cliff.* 189. *Fl. svec.* 403; 438. \* *Koy. lugdb.* 271. *helv.* 352.

Cotoneaster folio rotundo non serrato. *Bauh. pin.*  
Chamae Mespilus gesneri. *Clus. hist.* 1. p. 60.

Chamae Mespilus coidi. *Bauh. pin.* 452.

*Habitat in Europae frigidioris collibus apricis, Pyrenæis, Ararat. h*

## P Y R U S.

**communis.**

1. **PYRUS** foliis ferratis, pedunculis corymbosis.  
Pyrus foliis ferratis, pomis basi productis. *Hort.* 190. *Hort. ups.* 130. *Fl. svec.* 401; 436. *Koy.* 266. *Hall. helv.* 351.

**Pyrafter.**

**falerna**

**pompejana.**

**favonia.**

**Volema.**

Pyrus sylvestris. *Bauh. pin.* 439. *Dod. pempt.* 1.  
β. Pyrus Bergamotta gallis. *Bauh. hist.* 1. p. 44.  
γ. Pyrus boni christiani. *Bauh. hist.* 1. p. 44.  
δ. Pyrus jesu s. moschatellina rubra. *Bauh. hist.* 1.  
ε. Pyra dorsalia eademque liberalia dicta. *Lauh.*

p. 53.

*Habitat in Europa. h*

*Varietates hujus 80 videndae in Milleri dicta Hortulan.*

**Malus.**

2. **PYRUS** foliis ferratis, umbellis sessilibus.

Pyrus tolis ferratis, pomis basi concavis. *Hort.* 189. *Hort. ups.* 130. *Fl. svec.* 402; 437. *Mat.* 237. *Koy. lugdb.* 266. *Hall. helv.* 351.

**sylvestris.**

**paradisiaca.**

Malus sylvestris. *Bauh. pin.* 433. *Dod. pempt.* 1.  
β. Malus pumila, quæ potius frutex quam arbor. *pin.* 433.

**prasomila.**

**rubelliana.**

γ. Malus prasomila. *Bauh. pin.* 433.

δ. Malus sativa, fructu sanguinei coloris ex austro dulci. *Tournef. inst.* 635.

**cestiana.**

**cavillea.**

ε. Mala curtispindula dicta. *Bauh. hist.* 1. p. 21.

ζ. Mala sativa, fructu magno intense rubente, odore. *Tournef. inst.* 635.

ma orbiculata. *Ruell. stirp.*

*Epirotica.*

bitat in Europa. *h*

TRUS foliis ferrato angulatis, umbellis peduncu- coronaria.  
atis.

us foliis ferrato-angulosis. *Sp. pl. 1. p. 480. Kalm.*  
. 3. p. 10.

us sylvestris, floribus odoratis. *Gron. virg. 55.*

bitat in Virginia. *h*

bella pedunculata. Pedunculi glabri. Calyces gla-  
ri, interne tomentosi. Folia Mali, sed magis glabra  
& argutius serrata.

TRUS foliis integerrimis, floribus solitariis. *Hort. Cydonia.*  
*cliff. 160. Mat. med. 238. Roy. lugdb. 267. Kalm.*

. 3. p. 107.

us cotonea sylvestris. *Bauh. pin. 435.*

us cotonea major. *Bauh. pin. 434.*

us Cotonea minor. *Bauh. pin. 434.*

otonea & Cydonia. *Lob. hist. 580.*

bitat ad ripas petrosas Danubii. *h*

yx patens, serratus, longitudine corollæ.

## TETRAGONIA.

TETRAGONIA foliis linearibus. *Roy. lugdb. 250. fruticosa*

tragonia. *Hort. cliff. 188. Hort. upf. 126.*

ragonocarpus africana, rutilans, foliis longis & an-  
gustis. *Comm. hort. 2. p. 205. t. 103.*

onymo affinis africana, portulacæ folio. *Seb. thes. 2.*

. 13. t. 11. f. 8.

bitat in Æthiopia. *2*

lunculi terni, uniflori, ex alis inter caulem & ra-  
culum.

TETRAGONIA foliis ovatis. *Roy. lugdb. 450.*

*herbacea.*

ragonocarpos africana, radice magna crassa & car-  
iosa. *Comm. hort. 2. p. 203. t. 102.*

bitat in Æthiopia. *h*

## MESEMBRYANTHEMUM

\* *Albis corollis.*

MESEMBRYANTHEMUM foliis alternis tereti. nodiflorum.  
culis obtusis basi ciliatis. *Hort. upf. 129*

*Kali*

*Kali crassulæ minoris foliis. Bauh. pin. 289.  
hist. 2. p. 610. f. 5. t. 33. f. 7.*

*Kali neapolitanum aizoides repens. Col. ecph  
72. t. 73.*

*Kali II. Alp. ægypt. t. 125. t. 127.*

*Habitat in Ægypto, Neapoli, locis arenosis  
quæ ab æstu maris adperguntur. ☉*

crystalli-  
num.

2. **MESEMBRYANTHEMUM** foliis alternis  
papulosis undulatis. *Hort. cliff. 216. n. 1. H  
127. Roy. lugdb. 281.*

*Mesembryanthemum crystallinum, plantagini  
undulato. Dill. elth. 231. t. 180. f. 221.*

*Ficoides africana, folio plantaginis undulato mi  
genteis adperso T. Bradl. succ. 5. t. 15. f. 4  
Habitat in Africa? ☉*

*Caulis primum erectus, digitalis foliis oppositis  
mi horizontales, longissimi, oppositi, prostrat  
terne ramosi, Foliis alternis.*

copticum.

3. **MESEMBRYANTHEMUM** foliis semiteretibus  
pulosis distinctis, floribus sessilibus axillaribus,  
cibus quinquefidis.

*Kali ægyptiacum, foliis valde longis hirsutis. Bauh.  
286.*

*Kali III. ægypt. 129. t. 128.*

*Habitat in Ægypto. ☉*

*Statura & magnitudo M. nudiflori. Caulis tri-  
mus, herbaceus. Folia opposita, semiteretia, p  
losa, ramulis terminantia, nulla in internodiis,  
gitudine internodiorum. Flores sessiles, solitari  
divaricatura ramorum. Calyx quinquefidus, c  
la longior. Capsula turbinata, retusa, quinque-  
laris angulis dilatatis, compressis. Semina sub-  
da, subcochleata, striata. Kali 3. Alp. vident  
tius ad hanc speciem pertinere, quam ad Ha-  
nem indicam, quamvis figura vitiosa & plani-  
nime hirsuta.*

geniculifo-  
rum.

4. **MESEMBRYANTHEMUM** foliis semiteretibus  
papulosis distinctis, floribus sessilibus axillaribus  
lycibus quadrifidis.

*Mesembr. ramis undique papillofis folio crasso  
Hort. cliff. 218. n. 22. Roy. lugdb 285.*

emb. capense geniculiflorum neapolitanum credi-  
m. *Dill. elth.* 271. t. 205. f. 261.

ides neapolitana, flore candido. *H. Bradl. succ.* 5.  
17. f. 34.

ides capense, folio tereti, flore albido. *Pet. gaz.*  
78. f. 3.

itat ad Cap. b. Spei. h

x quadrifidus. *Styl.* 4. *Fructus quadrilocularis.*

SEMBRYANTHEMUM foliis semicylindricis noctiflorum,  
punctatis distinctis, floribus pedunculatis, calyci-  
is quadrifidis.

embr. foliis subulatis semicylindricis lævibus vix  
onnatis apice recurvis. *Hort. cliff.* 220. n. 28. *Koy.*  
gdh. 286.

embr. noctiflorum, flore intus candido extus phœ-  
ceo odoratissimo. *Dill. elth.* 273. t. 206. f. 262.

seibr. noctiflorum, flore intus candido extus stra-  
ineo odoratissimo. *Dill. elth.* 274. t. 206. f. 263.

itat ad Cap. b. Spei. h

x huic quadrifidus. *Styl.* 4. *Fructus quadrilocularis.*

SEMBRYANTHEMUM foliis semiteretibus im- splendens,  
mctatis recurvis distinctis congestis, calycibus ter-  
nalibus digitiformibus.

embr. foliis confertis splendentibus, flore pallido.  
*Dill. elth.* 270. t. 204. f. 260.

ides capensis frutescens, foliis teretibus confertis,  
aucis, flore albo. *Bradl. succ.* 1. p. 7. t. 6.

itat ad Cap. b. Spei.

is punctis albidis in ramis non ultimis. Folia tri-  
etro-teretiufcula, apice patula acuta: axillaria  
co incurva. Corolla flavescenti-albida. Calyces  
cti, digitiformes, mutici.

SEMBRYANTHEMUM foliis subulatis scabri- umbellatum  
-punctatis connatis apice patulo, caule erecto,  
rimbo trichotomo.

embr. frutescens, floribus albis umbellatis. *Dill.*  
*h.* 277. t. 208. f. 266.

ides africanæ erecta teretifolia, floribus albis um-  
llatis. *Herm. bar.* 166. t. 166. *Bradl. succ.* 4. p. 12,  
34. *Pluk. phyt.* 117. f. 1.

itat ad Caput b. Spei. h

- calamiforme 8. **MESEMBRYANTHEMUM** acaule, foliis su-  
retibus adscendentibus impunctatis connatis, dor-  
so octagynis. *Mill. dict.* 176. f. 1.  
Mesembr. calamiforme. *Dill. elth.* 239. t. 186. f. 1.  
Ficoides capensis humilis, cepææ folio, more str-  
neo. *Bradl. succ.* 2. p. 10. f. 19.  
*Habitat ad Cap. b. Spei.* 24  
*Folia quamvis basi connata recta, tamen sæpe hori-  
zontaliter patentia, apice recurva, superficie par-  
te scabrida.*
- Tripolium. 9. **MESEMBRYANTHEMUM** foliis alternis lan-  
guatis planis impunctatis, caulibus laxis simplicibus  
calycibus pentagonis. *Hort. cliff.* 217. n. 11. *H.  
upf.* 128. *Roy. lugdb.* 283.  
Mesembr. tripolii folio, flore argenteo. *Dill. elth.*  
t. 179. f. 220.  
Ficoides africanum procumbens, tripolii succulæ  
folio, flore candido. *Bradl. succ.* 5. p. 14. t. 47.  
Ficoides africanum, Mesembryanthemum s. Ficus  
zoides major procumbens, tripolii folio magis  
culento denticulis fimbriato. *Pluk. mant.* 77. t. 3.  
f. 4.  
*Habitat ad Cap. b. Spei.* ♂. 24  
\* \* *Rubicundis corollis.*
- bellidiflo-  
rum. 10. **MESEMBRYANTHEMUM** acaule, foliis tri-  
quetris linearibus impunctatis apice trifariam den-  
tatis. *Hort. cliff.* 218. n. 13. *Roy. lugdb.* 283.  
Mesembr. bellidiflorum. *Dill. elth.* 244. t. 189. f. 1.  
*Habitat ad Cap. b. Spei.* 24
- deltoides. 11. **MESEMBRYANTHEMUM** foliis deltoidibus tri-  
quetris dentatis impunctatis distinctis. *Hort. cliff.*  
218. n. 14. \* *Roy. lugdb.* 284.  
Mesembr. deltoides & dorso & lateribus muricatis  
*Dill. elth.* 255. t. 195. f. 246.  
Ficus aizoides africana erecta, folio triangulari  
usculo fimbriato, floribus roseis odoratis. *Volk.*  
223. t. 224. f. 5.  
℞. Mesembr. deltoides, dorso & lateribus muricatis  
majus. *Dill. elth.* 254. t. 196. f. 247.  
γ. Mesembr. deltoides, non dorso sed lateribus muricatis,  
*Dill. elth.* 253. t. 195. f. 243-244.

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

*Pedunculi uniflori, diphylli. Corollæ dilute purpureæ, odoratæ, non calyce longiores. Stamina erecta in conum, alba. Antheris flavis.*

12. **MESEMBRYANTHEMUM** foliis subovatis pa- barbattum.  
pulosis distinctis apice barbatis. *Hort. cliff. 216. n. 5. \* Hort. upf. 127. Roy. lugdb. 282. Mill. dict. t. 176. f. 3.*

*Mesembr. radiatum, ramulis prolixis recumbentibus. Dill. elth. 245 t. 190. f. 234.*

*Ficoides capensis, tereti folio: apicibus hirtis. Pet. gaz. t. 77. f. 6.*

*Ficoides capensis frutescens, folio tumido extremitate stellata, flore purpureo. Bradl. succ. 1. p. 6. t. 5. 15.*

*Ficus aizoides, folio tereti in villos radiatos abeunte, flore rubro. Volk. hesp. 222. t. 124. f. 6.*

13. *Mesembr. radiatum humile, foliis minoribus. Dill. elth. 246. t. 190 f. 235.*

14. *Mesembr. radiatum humile, foliis majoribus. Dill. elth. 248. t. 190. f. 236.*

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

*Calycis foliola apice barbata, æque ac folia plantæ, demonstrant Perianthii ortum. Petala minima interiora, quæ cingunt stamina, alba. Varietas β, hybrida forte, differt ab α. Calyce hexaphyllo, nec 5 pbyllo. Stylis Loculisque 6, nec 5. f. 8. Pedunculis hispidis pilosis, nec lævibus. Foliorum oppositionibus imbricatis, nec remotis.*

15. **MESEMBRYANTHEMUM** foliis cylindricis pa- hispidum.  
pulosis distinctis, caule hispido. *Mill. dict. t. 176. f. 3.*

*Mesembr. caule hispido. Hort. cliff. 217. n. 7. \* Roy. lugdb. 282.*

*Mesembr. pilosum micans, flore saturate purpureo. Dill. elth. 289. t. 214. f. 278.*

16. *Mesembr. pilosum micans, flore purpureo pallidiorè. Dill. elth. 290. t. 214. f. 280, 279.*

17. *Mesembr. pilosum micans, flore purpureo striato. Dill. elth. 291. t. 215. f. 281*

*Ficoides f. Ficus aizoides africana, folio longo tenui, flore aurantio. Bradl. succ. 4. p. 13. t. 35.*

*Ficus aizoides teretifolia*, foliis crystallino rore-  
ganter conspersis, floribus dilute roseis. *Volk. h.*  
221. t. 224. f. 2.

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

Pedunculus valde deorsum scaber magis visu quam  
flu. Calyx muticus. Flos odoratus, simillimus  
barbati (a quo forte olim ortum), densa barba fo-  
rum, sed cauli inspersa.

villosum. 14. MESEMBRYANTHEMUM foliis pubescenti-  
connatis impunctatis, caule piloso. *Hort. cliff.* 2  
n. 6. \* *Roy. lugdb.* 282.

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

Folia linearia, semiteretia, canaliculato-plana, opa-  
margine, versus basim imprimis, villis adsperso. Co-  
lis pubescens villis vix exstantibus. Flores non vi-

scabrum. 15. MESEMBRYANTHEMUM foliis subulatis  
sinctis subtus undique muricatis, calycibus muti-  
*Hort. cliff.* 219. n. 20. \* *Hort. upf.* 129.

Mesembr. purpureum scabrum, staminibus collectis  
*Dill. elth.* 250. t. 197. f. 251.

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

emargina- 16. MESEMBRYANTHEMUM foliis subulatis et  
tum. gestis subscabris, calycibus spinosis, petalis emarginatis  
Mesembryanthemum purpureum scabrum, staminibus  
expansis. *Dill. elth.* 259. t. 197. f. 250.

Ficoides capensis, triangulari folio acuto, flore pu-  
pureo. *Pet. gaz.* t. 77. f. 3.

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

acinetum. 17. MESEMBRYANTHEMUM articulis caulinis to-  
minatis in folia connata acuminata subtus denti-  
*Hort. cliff.* 218. n. 16. *Roy. lugdb.* 284.

Mesembr. perfoliatum, foliis minoribus diacanthatis  
*Dill. elth.* 250. t. 193. f. 239.

Ficoides afra, folio triangulari glauco perfoliato  
viximo apice spinoso. *Bradl. succ.* 3. p. 8. t. 27,  
*Burm. afr.* t. 26. f. 3.

β. Mesembr. perfoliatum, foliis majoribus triacanthatis  
*Dill. elth.* 251. t. 193. f. 240.

Ficoides africana frutescens perfoliata, folio trian-  
gulari glauco punctato. *Bradl. succ.* 5. p. 13. t. 46.

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

- 18. MESEMBRYANTHEMUM** foliis tereti-triquetris punctatis distinctis. spinis ramosis. *Hort. cliff.* 216. n. 3. \* *Roy. lugdb.* 281. *Mesembr. frutescens, ramis triacanthis. Dill. elth.* 276. t. 208. f. 265. *Ficoides africana, aculeis longissimis & foliolis nascentibus ex foliorum alis. Tournef. act.* 1705. p. 316. *Brndl. succ.* 41. t. 39. *Habitat ad Cap. b. Spei. h*
- 19. MESEMBRYANTHEMUM** foliis subulatis papulosis distinctis apice patulis, radice capitata. *Hort. cliff.* 216. n. 4. \* *Roy. lugdb.* 282. *Mesembr. frutescens, radice ingenti tuberosa. Dill. elth.* 275. t. 207. f. 264. *Habitat ad Cap. b. Spei. h*
- 20. MESEMBRYANTHEMUM** foliis semiteretibus subulatis glabris distinctis internodio longioribus. *Hort. cliff.* 220. n. 26. *Hort. upf.* 128. *Roy. lugdb.* 286. *Mesembr. tenuifolium procumbens, folio tenuiore viridi, flore coccineo. Dill. elth.* 264. t. 201. f. 256. *Ficoides capensis humilis teretifolia, flore coccineo. Brndl. succ.* 1. p. 13. t. 9. *Ficoides africana minor procumbens, folio tenuiore viridi, flore coccineo. Moris. hist.* 3. p. 507. f. 12. t. 8. f. 6. *Habitat ad Cap. b. Spei. h*
- 21. MESEMBRYANTHEMUM** foliis subtriquetris compressis incurvatis punctatis distinctis congestis basi marginatis. *Hort. cliff.* 220. n. 29. *Roy. lugdb.* 287. *Mesembr. frutescens, flore purpureo rariore. Dill. elth.* 279. t. 209. f. 267; 268. *Habitat ad Cap. b. Spei. h*  
*Gaulis florens rigidus, subgriseus. Folia linearia, carnosa, lateribus valde compressa & punctis pellucidis adpersa, incurva, supra planiuscula, mucronata. Flores subcorymbosi, purpurei, Stamina lateis.*
- 22. MESEMBRYANTHEMUM** foliis semicylindricis impunctatis connatis apice triquetris, caule repente semicylindrico. *Hort. cliff.* 217. n. 9. \* *Roy. lugdb.* 283. *Mesembr. crassifolium repens, flore purpureo. Dill. elth.* 266. t. 201. f. 257.



*Ficoides africana reptans*, folio triangulari viridi, flore saturate purpureo. *Bradl. succ.* 4. p. 16. t. 38.  
*Habitat ad Cap. b. Spei.* 24

falcatum: 23. *MESEMBRYANTHEMUM* foliis subacinaciformibus incurvis punctatis distinctis, ramis teretibus  
*Hort. cliff.* 219. n. 19. \* *Roy. lugdb.* 285.

*Mesembr. falcatum minimum*, flore purpureo parvo  
*Dill. elth.* 238. t. 213. f. 276.

*Ficoides atra*, folio triangulari ensiformi brevissimo, flore dilute purpurascente filamentoso. *Bradl. succ.* 5. p. 9. t. 42.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* 25

*Corollæ purpureæ, parvæ, petalis dislocatis.*

lomeratum 24. *MESEMBRYANTHEMUM* foliis teretiusculis compressis punctatis, caule paniculato multifloro  
*Mesembryanthemum falcatum minus*, flore carneo minore. *Dill. elth.* 281. t. 213. f. 274.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* 25

*Caulis diffusus, paniculatus. Folia angulis obtusis trigona, glauca punctis diaphanis. Ramulorum rammenta ex alis, foliis confertissimis incurvis. Calyx longius pedunculatus; Germine subverrucofo puncti eminentibus obsoletis; Laciniis calycinis apice membranaceis; sub apice spina patula. Corolla purpurea M. deltoidis.*

loreum, 25. *MESEMBRYANTHEMUM* foliis semicylindricis recurvis congestis basi interiore gibbis connatis caule pendulo.

*Mesembryanthemum loreum. Dill. elth.* 264. t. 200 f. 255.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* 24

*Flores rarissimi prodire apud Engelb. Gother, et patuit distinctam a M. corniculato plantam esse. Flores ex alis foliorum infimis rami, pedunculo brevi; Calyce æquali, mediocri; Corolla purpurea petal lanceolato-linearibus; Stamina albidis.*

filamentosum.

26. *MESEMBRYANTHEMUM* foliis æquilateraliter quetris acutis subpunctatis subconnatis angulis scbris, ramis hexagonis.

*Mesembr. falcatum majus*, flore purpureo medio  
*Dill. elth.* 285. t. 211. f. 278.

*Habitat ad Cap. b. Spei. 24*

**Folia punctata**, vix connata. Flores sessiles, pentagyni. Corollæ miserræ, parvæ, obsolete violaceæ, petalis subulatis nec lanceolatis.

• **MESEMBRYANTHEMUM** foliis acinaciformibus impunctatis connatis : angulo carinali scabris, petalis lanceolatis. *Hort. cliff.* 219. n. 18. \* *Roy. lugdb.* 284. acinaciforme.

**Mesembr. acinaciforme**, flore amplissimo purpureo. *Dill. elth.* 282. t. 211. f. 270. & t. 212. f. 271.

*Habitat ad Cap. b. Spei. 24*

• **MESEMBRYANTHEMUM** foliis acinaciformibus obtusis impunctatis connatis apice spinosis, caule ancipiti. forficatum. •

*Habitat ad Cap. b. Spei. 24*

**Caulis debilis.** Flores non vidi, affine *M. acinaciformi*.

\* \* \* *Luteis corollis.*

• **MESEMBRYANTHEMUM** foliis æquilateri-tri-quetris acutis strictis impunctatis connatis carina subferratis, caule ancipiti. edule.

**Mesembryanthemum falcatum majus**, flore amplo luteo. *Dill. elth.* 283. t. 212. f. 272.

• **Ficoides** f. *Ficus aizoides africana* major procumbens, triangulari folio, fructu maximo eduli. *Herm. lugdb.* 244. t. 245. *Morif. hist.* 3. p. 506. f. 12. t. 7. f. 1.

*Habitat ad Cap. b. Spei. 24. 6*

**Folia crassitie digiti**, nitida, recta, triquetra, æquilatera, longa, basi connata, carina cartilaginea scabra.

• **MESEMBRYANTHEMUM** foliis subulatis lævibus punctatis distinctis, caule frutescente, corollis bicoloribus. *Mill. dict.* t. 177. f. 1. bicolorum.

**Mesembr. tenuifolium frutescens**, flore croceo. *Dill. elth.* 267. t. 202. f. 258.

• **Ficoides** f. *Ficus aizoides africana* minor erecta, triangulari folio viridi, flore intus aureo; foris purpureo. *Herm. lugdb.* 250. t. 249. *Morif. hist.* 3. p. 507. f. 12. t. 6. f. 4.

**Ficoides capensis frutescens**, folio tereti punctato, petalis luteis. *Bradl. succ.* 1. p. 8. t. 7.

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

*Corollæ extus purpureæ, intus flavæ, apice extus puræ.*

- serratum.* 31. MESEMBRYANTHEMUM foliis subulatis quetris punctatis distinctis angulo carinali retrorsis. *Hort. cliff.* 218. n. 15. *Roy. lugdb.* 284. Mesembr. serratum flore acetabuliformi luteo. *Dill. elth.* 249. t. 192. f. 238.

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

- micans.* 32. MESEMBRYANTHEMUM foliis subcylindricis papulosis distinctis, caule scabro. *Hort. cliff.* n. 30. \* *Roy. lugdb.* 287.

Mesembr. micans, flore phoeniceo: filamentis at *Dill. elth.* 292. t. 215. f. 282.

Ficoides capensis, tereti folio, flore croceo. *Pa. g.* t. 7. f. 9.

Ficoides capensis, folio tereti argenteo, petalis plurimis aurantiacis. *Bradl. succ.* 1. p. 9. t. 8.

*Habitat ad Cap. b. Spei. h*

- rostratum.* 33. MESEMBRYANTHEMUM acaule, foliis cylindricis connatis externe tuberculatis. *Hort. d.* 219. n. 23. *Roy. lugdb.* 285.

Mesembr. rostrum ardæ referens. *Dill. elth.* 240. 186. f. 229.

*Habitat ad Cap. b. Spei. 24*

- veruculatum.* 34. MESEMBRYANTHEMUM foliis triquetrolindricis acutis connatis arcuatis impunctatis distinctis. *Hort. cliff.* 220. n. 24. *Hort. upf.* 128. *R. lugdb.* 285

Mesembr. foliis veruculiformibus, floribus meli umbellatis. *Dill. elth.* 268. t. 203. f. 259.

*Habitat in Africa. h*

Folia subtriquetro-cylindrica, pellucida, apice parascentia. Flores odoratissimi, conferti, parvi, vi. Corolla vix calyce longior, petalis apice indentatis. Stamina parva: Filamentis basi villosis.

- glaucum.* 35. MESEMBRYANTHEMUM foliis triquetris punctatis distinctis, calycinis foliolis ovatis. *Hort. cliff.* 220. n. 27. *Roy. lugdb.* 283.

Meembr. scabrum, flore sulphureo convexo. *Dill. elth.* 256. t. 196. f. 248.

icoides africana frutescens, folio triangulari breviorre glauco. *Moris. hist.* 3. p. 507. f. 12. t. 5. f. 3.

icoides afra, caule lignoso, erecta, folio triangulari ensiformi scabro, flore luteo magno. *Bradl. succ.* 4. p. 15. t. 37.

icoides f. *Ficus aizoides* africana minor erecta, folio triangulari glauco, flore luteo. *Herm. lugdb.* 247. t. 248.

abitat ad Cap. b. Spei. 5

olia mucronata, rore glauca, punctis sparjs non scabra, nisi carina.

**MESEMBRYANTHEMUM** foliis triquetro-semicorymbicis scabrido-punctatis, supra basin lineae elevatis connatis. corniculatum.

Meembr. foliis corniculatis longioribus. *Dill. elth.* 262. t. 199. f. 253, 254.

coides capensis, folio triangulari, flore luteo intus pallido. *Pet. gaz.* t. 77. f. 10.

Meembr. foliis corniculatis brevioribus. *Dill. elth.* 261. t. 198. f. 252.

coides africana reptans, folio triangulari casto longissimo, flore intus luteo extus aurantiaco. *Bradl. succ.* 4. p. 18. t. 40.

abitat in Africa. 24

ores decagyni.

**MESEMBRYANTHEMUM** foliis plaiusculis lanceolatis impunctatis patentibus distinctis oppositis alternisque remotis. expansum.

Meembr. tortuosum, foliis sempervivi expansis. *Dill. elth.* 234. t. 182. f. 223.

coides capensis, folio lato acuto, flore albo intus luteo. *Pet. gaz.* t. 78. f. 10.

coides africana procumbens, foliis planis conjugatis lucidis. *Bradl. succ.* 3. p. 7. t. 16.

abitat ad Cap. b. Spei. 24

ores pentagyni.

**MESEMBRYANTHEMUM** foliis plaiusculis tortuosum. oblongo - ovatis subpapillofis confertis connatis, calycibus triphyllis bicornibus.

Mesemb. foliis planis oppositis ovatis acuminatis integerrimis. *Hort. cliff.* 217 n. 10. \*

Mesemb. tortuosum, foliis sempervivi congestis. *clth.* 233. t. 181 f. 222.

Ficoides capensis procumbens, oleæ folio, flore medio croceo. *Bratl. succ.* 2. p. 7. t. 16.

*Habitat* id Cap. b. Spei. 24

*Calycis* foliola 3. expansa, 2. cornuta. *Corolla* brevior. *Pisillum* tetragynum.

pomeridia-  
num.

39. **MESEMBRYANTHEMUM** foliis planiusculis to-luceolatis lævibus subciliatis distinctis, pedunculis germinibusque hirtis.

*Habitat* ad Cap. b. Spei. ☉

*Nova, e seminibus enata primo anno 1762, ab E. J. foruit.* Caulis herbaceus, palmaris, teres, patulus, confertis, albis. Folia spatulata s. lanceolata petiolo basi dilatato, distincta, levia, subciliata margine imprimis petiolorum subciliata, internodia longiora, patentia. Pedunculus terminalis, longior, hirtus uti caulis. Floris Calyx major, subquinquepartitus, basi albo-villosus, lobis lanceolato-foliaceis, corolla longioribus, perianthio basin versus interius fusco-membranaceis. Corolla sulphurea, multiplex petalis linearibus, acutis, brevissimis: intimis setaceis umbilicum floris generis instar cancelli. Stamina lutea. Stylus totiemque fructus loculamenta. Rami e singulis, primo similes, unde dichotoma planta, sed rari. Floret horis pomeridianis ab 1 — 6. nisi via moneat corollam citius claudi, aut flos protractior diutius expandatur.

riagens. 40. **MEEMBRYANTHEMUM** subacaule, foliis liatidentatis punctatis. *Mill. dict.* t. 177. f. 2. *H. cliff.* 218. n. 12. \* *Roy. lugdb.* 283.

caninum. Mesembr. rictum caninum referens. *Dill. clth.* 241 188f. 231.

Ficoides capensis humilis, folio triangulari propemittam dentato, flore luteo. *Bratl. succ.* 2. t. 1

felinum. β. Mesembr. rictum felinum repræsentans. *Dill.* 240f. 187. f. 230.

Ficoides asra, folio triangulari ensiformi crasso

margines laterales multis majoribus spinis aculea-

. *Mart. cent. 30. t. 30.*

*rat ad Cap. b. Spei. 5*

**ESEMBRYANTHEMUM** foliis dolabriformi- dolabriforme.  
spunctatis. *Hort. cliff. 219. n. 19. Roy. lugdb. 284.*

embr. folio dolabriformi. *Dill. elth. 248. t. 191. f. 237.*

ides capensis humilis, foliis cornua cervi referen-  
us, petalis luteis, noctiflora. *Bradl. succ. 1. p.*

*t. 10.*

*rat ad Cap. b. Spei. 24*

**ESEMBRYANTHEMUM** foliis difformibus difforme.  
punctatis connatis. *Roy. lugdb. 287. Mill. dict. 1.*  
*5. f. 2.*

embryanth. foliis difformibus, flore luteo. *Dill.*  
*h. 252. t. 194. f. 241, 242.*

ides Mesembryanthemum crassissimo & valde suc-  
lento folio nigris punctis notato. *Pluk. alm. 148.*

*325. f. 4*

*rat ad Cap. b. Spei. 5*

**ESEMBRYANTHEMUM** acaule, foliis tri- albidum.  
latis integerrimis.

embryanthemum foliis robustis albicantibus. *Dill.*  
*h. 243. t. 189. f. 232.*

ides africana, folio triangulari ensiformi glauco  
alfo, flore amplo aureo. *Bradl. succ. 5. p. 20. t. 43.*

*rat in Æthiopia. 24*

**ESEMBRYANTHEMUM** acaule, foliis lin- linguiforme.  
guiformibus altero margine crassioribus impunctatis.

*Hort. cliff. 219. n. 8. Hort. upf. 128. Roy. lugdb. 282.*

embryanth, folio scalprato. *Dill. elth. 235. t. 183.*  
*224.*

embr. folio linguiformi latiore. *Dill. elth. 236. t.*  
*14. f. 224.*

embr. folio linguiformi angustiore. *Dill. elth. 238.*  
*185. f. 226.*

embr. folio linguiformi longiore. *Dill. elth. 238. t.*  
*15. f. 227.*

*rat ad Cap. b. Spei. 24*

*es Decagyni Calyce quadripartito.*

**ESEMBRYANTHEMUM** foliis alternis subu- pugioniforme.  
la-

latis triquetris longissimis impunctatis. *Hort.*

216. n. 2. \* *Hort. upf.* 129. *Roy. lugdb.* 281.

*Melembr. folio pugioniformi, flore aureo* *fr.*  
*Dill. elth.* 280. t. 210. f. 269.

*Ficus c. pensis, caryophylli folio, flore aureo*  
*Bradl succ.* 2. p. 5. t. 14.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* ☉

*Flores decagyni. (\*)*

### AIZOON.

*canariense.* 1. AIZOON foliis cuneiformio-vatis, floribus sessilibus  
*Hort. upf.* 127.

*Aizoon foliis obverse ovatis. Hort. cliff.* 215.  
*lugdb.* 221.

*Ficoides procumbens, portulacæ folio. Niss.* *de*  
*p.* 422. t. 13. f. 1.

*Kali aizoides canariensis procumbens. Pluk.* *de*  
*t.* 303. f. 4. *Volk. norib.* 236. t. 236.

*Habitat in Canariis.* ☉

*hispanicum.* 2. AIZOON foliis lanceolatis, floribus sessilibus  
*Ficodea hispanica annua, folio longiore. D.*  
*143. t. 117. f. 143.*

*Habitat in Hispania, Africa.* ☉

*Varietas capensis caule foliisque hirsutis, at p.*  
*periore minus.*

*panicula-* 3. AIZOON foliis lanceolatis, floribus paniculatis.  
*tum.* *Aizoon foliis lanceolatis subtus hirsutis. Roy. lug.*  
*Habitat in Africa.*

### SPIRÆA.

\* *Frutices.*

*salicifolia.* 1. SPIRÆA foliis lanceolatis obtusis serratis nudis

(\*) *Mesembryanthemi Species possunt variis modis dispeSCI.*

*Annua: nodiflorum, crystallinum, copticum.*

*Acaulia: ringens, bellidiflorum, linguiforme, albidum, rosm.*  
*lamiforme, difforme, dolabrilforme.*

*Laxa caule pendulo: Tripolium, tortuosum, expansum, lora-*  
*niculatum, acinaciforme, edule, forficatum, filamentosum,*  
*um, tenuifolium, pomeridianum.*

*Fruticosa caule lignoso duro: reliqua: 4, 5, 6, 7, 11, 12,*  
*15, 16, 17, 18, 19, 21, 23, 24, 30, 31, 32, 34, 35*

*Alternifolia: nodiflorum, crystallinum, Tripolium, pugionif.*

*Latifolia: crystallinum, Tripolium, expansum, tortuosum, p.*

*Tetragyna: geniculiflorum, nodiflorum, tortuosum.*

*Decagyna: linguiforme, pomeridianum, pugioniforme.*

bus duplicato racemosis. *Hort. cliff.* 191. *Hort. ups.* 31. *Roy. lugdb.* 277.

Æa theophrasti forte. *Clus. hist.* 1. p. 80.

tex spicatus, foliis ferratis salignis. *Bauh. pin.*

Æa salicis folio longiore ferrato, floribus rubris. *Am. ruth.* 265.

Æa in Sibiria, Tataria. *h*

ÆA foliis lanceolatis inæqualiter ferratis subtus tomentosa. *mentosis*, floribus duplicato-racemosis.

Æa pentacarpos, integris ferratis foliis parvis sub-

incanis, virginiana. *Pluk. alm.* 393. t. 321. f. 5.

Æa. *suppl.* 330. *Moris. hist.* 3. p. 323.

Æa in Philadelphia. *Kalm.* *h*

Æa a præcedenti Foliis magis profunde *h* inæqua-  
ter ferratis; subtus valde tomentosis adeoque  
cassissimis; Racemo terminali composito densiori longiori.  
floribus demum magis rubris, *h* Corollis octuplo-  
rioribus.

ÆA foliis ovatis integerrimis, umbellis sessilibus. *hypericifo-*  
*lia.* *Hort. ups.* 131.

Æa foliis integerrimis, pedunculis simplicibus. *Hort.*  
*cliff.* 190. *Roy. lugdb.* 277.

Æa sylvestri affinis canadensis. *Bauh. pin.* 517. *Pluk.*  
308. t. 218. f. 5.

Æa in Canada. *h*

ÆA foliis ovatis inciso-ferratis glabris, umbel- *chamædi-*  
pedunculatis. *folia.*

Æa chamædryos foliis. *Amm. ruth.* 269.

Æa in Sibiria. *D. Gmelin.* *h*

ÆA foliis oblongiusculis apice ferratis, corym- *crenata.*  
lateralibus.

Æa hispanica, hyperici folio crenato. *Barr. rar.* 1376.  
64.

Æa hyperici folio ampliore, modo integro modo  
crenato. *Amm. ruth.* 270.

Æa in Sibiria, Hispania. *h*

Æa ovato-oblonga, alia apice crenata s. ferrata, alia  
integerrima. Corymbi terminales, perfectissimi, al-  
terum fruticem sua copia niveum reddentes.



- opulifolia.** 6. SPIRÆA foliis lobatis serratis, corymbis ternatis.  
Spiræa foliis incisus angulatis, floribus corymbosis.  
*Hort. cliff. 190. Gron. virg. 55. Roy. lugdb. 277.*  
Evonymus virginiana, ribesii folio, capsulis  
bullatis. *Comm. hort. 1. p. 169. t. 87.*  
*Habitat in Virginia, Canada. ♀*
- forbifolia.** 7. SPIRÆA foliis pinnatis: foliolis uniformibus  
caule fruticoso, floribus paniculatis.  
Spiræa foliis pinnatis. *Amæn. acad. 2. p. 352.*  
Spiræa forbi folio tenuiter crenato, floribus  
albis. *Amm. ruth. 186.*  
*Habitat in Sibiria uliginosis. ♀*
- \* \* *Herbæ.*
- Aruncus.** 8. SPIRÆA foliis supradecompositis, spicis paniculatis,  
floribus dioicis.  
Aruncus. *Hort. cliff. 463. Roy. lugdb. 278. Gron. 121.*  
Barba capræ floribus oblongis. *Bauh. pin. 163.*  
Barba capræ. *Cam. hort. 26. t. 9.*  
*Habitat in Austria, Albornia montanis. ♀*
- Filipendula.** 9. SPIRÆA foliis pinnatis: foliolis uniformibus  
tis, caule herbaceo, floribus cymosis.  
Filipendula foliis pinnatis: foliolis uniformibus  
*Hort. cliff. 191. Fl. suec. 404, 439. Mat. med. 239. Roy. 277.*  
Filipendula vulgaris. *Bauh. pin. 163.*  
Filipendula. *Cam. epit. 608.*  
*Habitat in Europæ pascuis. 24*
- Ulmaria.** 10. SPIRÆA foliis pinnatis: impari majore lobato,  
ribus cymosis. *Fl. lapp. 201. Hort. cliff. 191.*  
*405, 440. Mat. med. 241. Roy. lugdb. 277.*  
Barba capræ floribus compactis. *Bauh. pin. 164.*  
Regina prati. *Dod. pempt. 57.*  
*Habitat in Europæ pratis uliginosis, umbrosis. 24*
- trifoliata.** 11. SPIRÆA foliis ternatis serratis subæqualibus  
subpaniculatis.  
Filipendula foliis ternatis. *Hort. cliff. 191. Roy. 131. Roy. lugdb. 277. Gron. virg. 55.*  
Ulmaria major trifolia, flore amplo pentameris  
virginiana. *Pluk. alm. 393. t. 235. f. 5. Kai. 174*

*aria virginiana trifolia*, floribus candidis amplis  
ongis & acutis. *Morif. hist. 3. p. 323.*  
*itat in Virginia, Canada.*

## POLYGYNIA.

### ROSA.

*SA germinibus ovatis*, pedunculis subhispidis, alpina.  
caule inermi.

*a campestris*, spinis carens, biflora *Bauh. pin. 484.*

*a rubello flore simplici non spinosa. Bauh. hist. 2.*  
*- 39.*

*a non spinosa. Hall. opusc. 218.*

*itat in alpibus Helvetiæ. h*

*a glabra. Calyces simplices. Petala obcordata,*  
*loba.*

*SA germinibus globosis pedunculisque glabris, pimpinelli-*  
*caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis folia,*  
*obtusis.*

*itat forte in Europa. h*

*SA germinibus globosis pedunculisque glabris, eglanteria.*  
*caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis*  
*cutis.*

*a aculeata, foliis odoratis subtus rubiginosis. Hall.*

*-lv. 350. Fl. svec. 2. n. 443.*

*a sylvestris, foliis odoratis. Bauh. pin. 483.*

*a eglanteria. Tabern. ic. 1087.*

*itat in Helvetia, Anglia. h*

*a odorata. Flores lutei.*

*SA germinibus globosis pedunculisque glabris,*  
*caule aculeis stipularibus, petiolis subinermibus.*

cinnamo-  
mea.

*a, odore cinnamomi, simplex. Bauh. pin. 483.*

*a cinnamomea, floribus subrubentibus, spinosa.*

*Bauh. hist. 2. p. 39.*

*itat in Europa australi. h*

*SA germinibus globosis hispidis, pedunculis sub- carolina.*  
*hispidis, caule aculeis stipularibus, petiolis aculeatis.*

*a foliis ferratis medio tenuis integerrimis. Sp. pl.*

*92.*

*a carolina fragrans, foliis medio tenuis ferratis. Dill.*

*zh. 325. l. 245. f. 316.*

Ha-

*Habitat in America septentrionali.* †

*Caulis levis. Aculei stipulares, duo. Folia fo-  
oblongo-ovatis, glabris, serratis, subtus palli-  
Petiolis aculeatis. Pedunculi plures, ramo-  
mes, adspersi pilis glandulosis. Calycis folio-  
rifa subtus hispida. Petala obcordata, n  
Flos serotinus.*

*villosa.*

6. *ROSA* germinibus globosis aculeatis, pedunc-  
spidis, caule aculeis sparsis, petiolis aculeati-  
tomentosis.

*Rosa foliis utrinque villosis, fructu spinoso. H  
350. Fl. suec. 2. p. 1295. \**

*Rosa sylvestris pomifera major. Bauh. pin. 484.  
Habitat in Europa.* †

*centifolia.*

7. *ROSA* germinibus ovatis pedunculisque hispid-  
le hispido aculeato, petiolis inermibus.

*Rosa caule aculeato pedunculis hispidis, calyci-  
mipinnatis glabris. Sp. pl. 1. p. 491.*

*Rosa multiplex media. Bauh. pin. 482.*

*Rosa centifolia batavica 11. Cus. hist. 1. p. 114.*

*Habitat - - -* †

*Conf. Rosa rubra plena spinosissima, pedunci-  
scoso. Mill. dict. 1. 221. f. 1.*

*gallica.*

8. *ROSA* germinibus ovatis pedunculisque hispidis  
le petiolisque hispido-aculeatis.

*Rosa rubra multiplex. Bauh. pin. 481.*

*Rosa rubra, flore semipleno. Bauh. hist. 2. p. 34.*

*versicolor.*

β. *Rosa prænestina variegata plena. Mill. dict. 1. 221.*

*Rosa versicolor. Bauh. pin. 481.*

*Rosa prænestina alba & versicolor. Bauh. hist. 2.*

*Habitat in Europa.* †

*sempervi-  
rens.*

9. *ROSA* germinibus ovatis pedunculisque hispidis  
petiolisque aculeatis

*Rosa caule aculeato, foliis quinque glabris perenni-  
Sp. pl. 1. p. 492.*

*Rosa moschata sempervirens Bauh. pin. 482.*

*Rosa sempervirens jungermanni. Cus. hist. 2. 4  
Dill. elth. 326. t. 246. f. 318.*

*Habitat in Germania.* †

*canina.*

10. *ROSA* germinibus ovatis pedunculisque glabris  
le petiolisque aculeatis.

caule aculeato, petiolis inermibus, calycibus bipinnatis. *Fl. svec.* 406; 441.

sylvestris vulgaris, flore odorato incarnato. *Bauh.* t. 483.

canina vulgo dicta. *Dod. pempt.* 187.  
tat in Europa. h

SA germinibus ovatis pedunculisque glabris, indica-  
le subinermi, petiolis aculeatis.

subinermis, foliolis quinis subtus tomentosis:  
pari majori, stipulis obsoletis. *Sp. pl.* 1. p. 492.

cheusan glabra, juniperi fructu. *Pet. gaz.* 56. t.  
. f. 11.

tat in China. h

inermes; varius armati una alterave spina tes-  
sima versus folia vel in petiolis. Folia pinna-  
foliolis quinis, subtus tomentosis, supra glabris,  
ratis: extimo duplo majore. Pedunculi longi,  
li, simplices. Calyx incisus, laevis. Fructus ma-  
tutine Sorbi aucupariae.

SA germinibus ovatis glabris, pedunculis caule pendula.

hispidis, petiolis inermibus, fructibus pendulis.

sanguisorbæ majoris folio, fructu longo pendulo.

*ll. elth.* 325. t. 245. f. 317.

at in Europa. h

SA germinibus ovatis glabris, pedunculis hispi- alba.

, caule petiolisque aculeatis.

caule aculeato, pedunculis hispidis, calycibus

bipinnatis glabris. *Sp. pl.* 1. p. 492.

alba vulgaris major. *Bauh. pin.* 482.

alba, flore pleno. *Besl. cyst. vèrn.* 6. t. 3. f. 1.

at in Europa. h

SA germinibus ovatis glabris, pedunculis caule spinosissima.

iolisque aculeatissimis.

caule petiolisque aculeatis calycis foliolis in-

is. *Fl. svec.* 407; 442.

campestris spinosissima, flore albo odorato.

*th. pin.* 483.

at in Europa. h

s Rosarum difficillime limitibus circumscribuntur &

e natura vix eos posuit.

## R U B U S.

\* *Frutescentes.*

idæus.

1. RUBUS foliis quinato-pinnatis ternatisque, cauleato, petiolis canaliculatis. *Fl. suec.* 408; *Mat. med.* 242.

Rubus caule erecto hispido, foliis ternatis. *Fl.* 204. *Hort. cliff.* 192. *Hort. ups.* 133. *Roy. lugd.*

Rubus idæus spinosus. *Bauh. pin.* 479.

- β. Rubus idæus fructu albo. *Bauh. pin.* 479.

- γ. Rubus idæus lævis. *Bauh. pin.* 479.

*Habitat in Europæ lapidosis.* 4. ♂

occidentalis.

2. RUBUS foliis ternatis subtus tomentosis, cauleato, petiolis teretibus. *Kalm. it.* 2. p. 283.

Rubus foliis longioribus subtus molli lanugine cæcis & incanis, flore & fructu minoribus. *Sloan*

173. *hist.* 2. p. 109. t. 213. f. 1. *Raj. dendr.* 76.

Rubus idæus, fructu nigro, virginianus. *Dill. elth.* t. 287. f. 319.

Rubus americanus magis erectus, spinis rariore stipite cæruleo. *Pluk. alm.* 325.

*Habitat in Canada.* *Kalm.* 4

Caulis teres, lævis, aculeis recurvis, nebula cæca obductus. Petioli teretes aculeis recurvis. Folia ternata intermedio pedicellato, ovata, inciso-serrata subtus albo-tomentosa. Racemus terminalis. Fructus niger; variat etiam fructu rubro, magis & grato quam *R. idæi*. Differt imprimis a *R. idæo* cui simillimus: Foliis sæpius ternis, quamvis lacinia foliola sæpe duo evadant & tum ternatis, pinnatis; Foliolis lateralibus sæpius angulatis; aculeis alternis, recurvis, nec sparsis & confertis. Petioli etiam aculeati, sed primo intuitu nebula cæca caulis dignoscitur.

hispidus.

3. RUBUS foliis ternatis nudis, caulibus petiolis hispidis.

*Habitat in Canada.* *Kalm.* 5

Caules viticulis longis, procumbentibus lignosis, cum petiolis adpersi setis rigidis. Folia ternata, ovata, inciso-serrata: intermedio pedicellato; Folia etiam hispida.

coefius.

4. RUBUS foliis ternatis subnudis: lateralibus bifidis

caule tereti aculeato. *Hort. cliff.* 192. *Fl. svec.* 410; 445. \* *Roy. lugdb.* 273. *Hall. helv.* 444.

*Rubus repens*, fructu cæso. *Bauh. pin.* 479.

*Rubus minor.* *Dod. pempt.* 742.

*Habitat in Europæ dumetis.* h

Folia subtus non tomentosa; quamvis sæpe pubescentia.

**RUBUS** foliis quinato-digitatis ternatisque, caule fruticosus, petiolisque aculeatis. *Fl. svec.* 409; 444. \*

*Rubus* caule aculeato, foliis ternatis ac quinatis. *Hort. cliff.* 192. *Gron. virg.* 163. *Roy. lugdb.* 273.

*Rubus vulgaris* s. *Rubus* fructu nigro. *Bauh. pin.* 479.

*Rubus.* *Cam. epit.* 751.

*Rubus vulgaris major*, fructu albo. *Raj. angl.* 3. p. 467.

*Rubus* flore albo pleno. *Magn. hort.* 175.

*Habitat in sepibus præsertim maritimis Europæ.* h

culis subangulatus, longissimus. Folia subtus subvillosa.

**RUBUS** foliis digitatis denis quinis ternatisque, canadenis, caule inermi. *Mill. icon.* t. 223.

*Habitat in Canada.* *Kalm.*

culis subpurpureus. Foliola lanceolata, utrinque nuda, ænuissima, argute serrata. Bractæ lanceolatae. Stipulæ lineares, acutæ.

**RUBUS** foliis ternatis subtus tomentosis, caule parvifolius, petiolisque aculeis recurvis.

*Rubus moluccanus parvifolius.* *Rumph. amb.* 5. p. 88.

*R.* 47. f. 1.

*Habitat in India.* *Osbeck.* h

caules fruticosi, teretes, inermi. Folia subtus albo-tomentosa; venosi, petiolis subtus recurvato-aculeatis.

Calyces tomentosi, in racemum digesti.

**RUBUS** foliis simplicibus cordatis lobatis, caule a-moluccanus, aculeato decumbente.

*Rubus moluccanus latifolius.* *Rumph. amb.* 5. p. 88.

*R.* 47. f. 2.

*Habitat in Amboina.* h

**RUBUS** foliis simplicibus palmatis, caule inermi odoratus, multifolio multifloro. *Hort. cliff.* 192. \* *Hort. ups.*

133. *Roy. lugdb.* 274. *Mill. ic.* 223.

*Rubus odoratus.* *Corn. canad.* 149. t. 150.

*Habitat in Canada.* 4. h

\* \* *Herbacei.*

saxatilis.

10. RUBUS foliis ternatis flagellis nudis reptantibus herbaceis. *Fl. suec.* 411; 447.

Rubus caule repente annuo, foliis ternatis. *Fl. suec.* 206. *Roy. lugdb.* 274. *Hall. helv.* 344. *Roy. lugdb.* 274.  
 Chamærubus saxatilis.

*Habitat in Europæ collibus lapidosis.*

arcticus.

11. RUBUS foliis ternatis, caule inermi unifloro. *Fl. suec.* 412; 448. \* *Mat. med.* 244.

Rubus caule unifloro, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 208. *t. 5. f. 2.* *Hort. cliff.* 292. *Roy. lugdb.* 274.

Rubus humilis, flore purpureo. *Buxb. cent.* 5. *t. 26. mala.*

Rubus trifolius humilis non spinosus, sapore & re fragariæ, fructu rubro polycocco. *Ann. r. u.*

*Habitat in Bothnia sveciæ, Sibiria, Canada.*

Chamæmor-  
rus.12. Rubus foliis simplicibus lobatis, caule inermi unifloro. *Fl. suec.* 413; 449. \* *Mat. med.* 244.

Rubus caule bifolio unifloro, foliis simplicibus lobatis. *Fl. lapp.* 208. *t. 5. f. 1.* *Hort. cliff.* 192. *Roy. lugdb.* 274.

Chamærubus foliis ribes. *Bauh. pin.* 480.

Morus norvegica. *Till. aboens.* 47. *t. 150.* *Oed. dan.*

*Habitat in Sveciæ paludibus uliginosis, turfosis, quens.*

*Planta dioica est.*

Dalibarda.

13. RUBUS foliis simplicibus cordatis indivisis crenatis, scapo aphylo unifloro.

Dalibarda. *Sp. pl.* 1. p. 491.

*Habitat in Canada. Kalm.*

Radix repens. Stolones repentes, herbacei. (violæ) cordata, obtusa, crenata, venosa, pilis adspersa. Petioli pilosi, longitudine foliorum. Stipulae nudi s. aphylli, pilosi, longitudine foliorum, calyx 5partitus. Corolla alba. Semina 3, ovula nuda. Stamina longitudine corollæ. Antheræ masculi & feminei in eadem planta? Habitus & conjunctio cum Rubo, imprimis Chamæmore, utraque distinguenda a Rubis.

## FRAGARIA.

vesca.

1. FRAGARIA flagellis reptans. *Hort. cliff.* 192. *H.*

*upf.* 133. *Fl. svec.* 414; 450. *Mat. med.* 245. *Roy. lugdb.* 274. *Hall. helv.* 243.

*Fragaria vulgaris.* *Bauh. pin.* 326. *Fl. lapp.* 209. *Gron. sylvestris. virg.* 56.

*Fragaria fructu albo.* *Bauh. pin.* 326.

*Fragaria fructu parvi pruni magnitudine.* *Bauh. pin.* 327. *pratensis.*

*Fragaria chiloensis, fructu maximo, foliis carnosissimis hirsutis.* *Dill. eth.* 145. *t.* 120. *f.* 146.

*Habitat in Europæ borealis sterilibus, duris, apricis.* 24

*Varietas β pratensis, quæ in hortis sativa audit, distinguitur Baccæ a calyce non sponte secedente, & ejusdem scrobiculis pro singulis seminibus.*

**FRAGARIA** caule erecto suffruticoso, foliis hirsutis. †

*Fragaria arborea, flore herbaceo.* *Zan. hist.*

*Fragaria major vesca, flore herbaceo.* *Moris. hist.* 2. p. 186.

*Habitat in - - -* †

*Folia inter flores distinguunt hanc a prima.*

**FRAGARIA** caule decumbente repente. *Roy. lugdb.* sterilis. 274. *Dalib. paris.* 14. *Sauv. monsp.* 177. *Huds. angl.* 195.

*Fragaria sterilis.* *Bauh. pin.* 327.

*Fragaria sterilis s. minime vesca hirsuta minime incana.* *Moris. hist.* 2. p. 186. *f.* 2. *t.* 19. *f.* 5.

*Fragaria sylvestris minime vesca s. sterilis.* *Lob. ic.* 698.

*Habitat in Anglia, Helvetia.* 24

*Caules procumbentes; nullus rectus; Pedunculi axillares, uniflori; Foliola ovalia; Baccæ exsuccæ.*

## POTENTILLA.

\* *Foliis pinnatis.*

**POTENTILLA** foliis pinnatis, caule fruticoso. *Hort. cliff.* 193. *Fl. svec.* 416; 451. *Roy. lugdb.* 275. *Huds. angl.* 195. *Kalm. it.* 2. p. 263.

*Pentaphylloides rectum fruticosum eboracense.* *Moris. hist.* 2. p. 193. *f.* 2. *t.* 23. *f.* 5. *Hortul. angl.* 54. *t.* 54.

*Pentaphylloides rectum frutescens.* *Walth. hort.* 95. *t.* 17.

*Pentaphylloides fruticosa elatior.* *Ann. ruth.* 88. *t.* 17.

*& 89. t.* 18. *f.* 1.

*Habitat in Eboraco Angliæ, Oelandia australi, Sibiria* †



Anserina

2. **POTENTILLA** foliis pinnatis ferratis, caule  
 pente. *Fl. lapp.* 210. *Fl. suec.* 415; 452. *Hort.*  
 193. *Mat. med.* 246. *Roy. lugdb.* 275.  
*Potentilla.* *Bauh. pin.* 321. *Cam. epit.* 758.  
*Habitat in Europæ pascuis; in argillofis argentea.*

sericea.

3. **POTENTILLA** foliis bipinnatis utrinque tomentosis: segmenti parallelis approximatis, caulibus decumbentibus.

*Potentilla* foliis pinnatis hirsutis, pinnis tredecimatis crenatis decurrentibus. *Hall. gatt.* 2. p. 106.

*Potentilla* foliis duplicato-pinnatis: pinnulis linearibus integerrimis brevibus. *Gmel. mss.*

*Habitat in Sibiria.* 24

*Habitus foliorum P. anserinae argentea, quamvis in ma, Caulis vero & fructificationes P. verna. R. squamis foliorum rudibus nigris vestita. P. pinnata ex 13. circiter foliolis ovatis, tomentosis sericeis, pectinato-pinnatifidis, & parallelis. Caudunculi pilosi. Caules foliis duplo s. triplo longius decumbentes absque sarmentis, nec repentes, a di folio unico minori magisque divaricato inferiores teretes, apice Floribus aliquot luteis, alternis, dunculatis.*

multifida.

4. **POTENTILLA** foliis bipinnatis: segmentis integerrimis distantibus subtus tomentosis, caule decumbente. *Pentaphylloides supinum minus, folio glabro ferrato.* *Amm. ruth.* 116.

*Pentaphylloides repens, foliis pinnatis.* *Buxb. com.* p. 30. t. 49. f. 1.

- β. *Pentaphylloides supina minor, foliis alatis hirsutis varie dissectis.* *Amm. ruth.* 117.

*Habitat in Sibiria, Tataria, Cappadocia.* 24

*Habitus multa indicat affinia cum P. argentea. P. ex septem foliolis: segmentis linearibus s. lanceolatis quinque s. summum septenis, alternis, at in impari positis, a se invicem hiantibus sive apice remotis, totus tomentosis.*

fragarioides.

5. **POTENTILLA** foliis pinnatis ternatisque: exte-  
 majoribus, flagellis reptantibus.

*Potentilla* foliis ternatis hirsutis utrinque viridibus lobatis accessoris. *Gmel. mss.*

**Potentilla** foliis novenis palmatis apice ferratis. *Hall. gatt. 2. p. 106.*

*Habitat in Sibiria. 24*

**Facies Fragariæ sterilis.** Radix subtuberosa. Folia sericea petiolis pilosis, pinnata ex 3. 5. vel 7. Foliolis ovatis, oppositis, ferratis, basi quo propioribus eo minoribus. Stolones decumbentes.

**POTENTILLA** foliolis pinnatis alternis: foliolis rupestris. quinis ovatis crenatis, caule erecto. *Hort. cliff. 193. It. w: goth. 63; 76. Fl. svec. 2. p. 453.*

**Pentaphylloides erectum.** *Bauh. hist. 2. p. 398. Moris. hist. 2. p. 192. f. 2. t. 20. f. 1.*

**Quinquefolium fragiferum.** *Bauh. pin. 326. Clus. hist. 2. p. 107. n. 5.*

*Habitat ad latera montium Westrogothiæ, Sibiriae, Germaniæ. 24*

**POTENTILLA** foliis pinnatis subæqualibus: foliolis bifurca. lis oblongis subbifidis: extimis confluentibus.

**Pentaphylloides orientale supinum, foliis alatis bifidis vel trifidis.** *Tournef. cor. 21.*

*Habitat in Sibiria. 24*

**POTENTILLA** foliis pinnatis, foliolis subrotundis dentatis æqualibus, caule erecto. *pimpinelloides.*

**Pentaphylloides orientale erectum, folio & facie pimpinellæ.** *Tournef. cor. 21. Buxb. cent. 1. p. 30. t. 48.*

*Habitat in Armeniæ saxosis. 24*

**POTENTILLA** foliis pinnatis, caule dichotomo supina. decumbente. *Hort. cliff. 193. Hort. ups. 133. Roy. lugdb. 275.*

**Pentaphyllum alpinum minus supinum.** *Pluk. alm. 285. t. 106. f. 7.*

**Pentaphyllum supinum quorundam, potentillæ facie.** *Clus. hist. 2. p. 107.*

**Pentaphylli species flore luteo enneaphyllos hirsuta.** *Ambros. phyt. t. 414.*

**Quinquefolio fragifero affinis.** *Bauh. pin. 326.*

*Habitat ad Moguntiam & in Sibiria. ☉*

\* \* *Foliis digitatis.*

**POTENTILLA** foliis septenatis lanceolatis ferratis recta. utrinque subpilosis, caule erecto.

*Potentilla* foliis digitatis, caule erecto corymbosa.

*Hort. ups. 133. \* Roy. lugdb. 275.*

*Quinquefolium rectum luteum. Bauh. pin. 325.*

*Quinquefolium alterum vulgare. Dod. pempt. 116.*

*Habitat in Italia, Narbona, ad agrorum margines.*

*Folia utrinque viridia, at adulta fere nuda.*

argentea.

11. *POTENTILLA* foliis quinatis cuneiformibus incisissimis subtus tomentosis, caule erecto.

*Potentilla* foliis digitatis, caule erecto corymbosa.

*Svec. 417; 454.*

*Potentilla* foliis digitatis inciso-serratis, caule erecto.

*Hort. cliff. 193.*

*Quinquefolium folio argenteo. Bauh. pin. 325.*

*Pentaphyllum minus. Cam. epit. 760.*

*Habitat in Europæ ruderatis.*

hirta,

12. *POTENTILLA* foliis septenatis quinatisque cuneiformibus incisissimis pilosis, caule adscendente.

*Quinquefolium montanum rectum hirsutum. Bauh. pin. 325. prodr. 139.*

*Habitat Monspeli. D. Sauvages; inque Pyrenæis.*

*Differt a præcedente Foliis radicalibus septenis, & hirsutis longis distinctis pilis hirsutis, nec tomentosis, apice argutius furcatis. Pedunculi uniflori, longi.*

stipularis.

13. *POTENTILLA* foliis septenatis sessilibus stipulatis dilatatae infidentibus.

*Potentilla* foliis novenis stipulis infidentibus. *Gmel.*

*Habitat in Sibiria.*

*Caulis adscendens, filiformis, lævis, apice divisus. Stipulae amplexicaules, solitariae, emarginatae. Folia 8 ad 9 lineari-lanceolata, subserrata, glabra, emarginatura stipulae pendentia absque petiolo.*

aurea.

14. *POTENTILLA* foliis radicalibus quinatis serratis acuminatis; caulinis ternatis, caule declinato.

*acad. 4. p. 316. \**

*Potentilla* foliis quinatis acute serratis ora sericea, talis maculatis. *Hall. helv. 339. t. 6. f. 4.*

*Quinquefolium minus repens alpinum aureum. Bauh. pin. 325.*

*Habitat in Alpibus Helvetiæ.*

verna.

15. *POTENTILLA* foliis radicalibus quinatis serratis

atis retusis; caulinis ternatis, caule declinato.

*Svec.* 419. 455. \*

stilla foliis quinatis incisiss, caule assurgente. *Fl.*

*2.* 212. *Hort. cliff.* 194. *Roy. lugdb.* 276.

uefolium minus repens luteum. *Bauh. pin.*

phyllum s. Quinquefolium minus. *Tabern. ic.*

at in Europæ pascuis siccis, frigidioribus. 24

TENTILLA foliis radicalibus quinatis cuneis- opaca,

nibus serratis, caulinis suboppositis, ramis fili-

nibus decumbentibus. *Aman. acad.* 4. p. 274. \*

*ds. angl.* 196.

uefolium minus repens lanuginosum luteum.

*ch. pin.* 325.

uefolium IV, flavo flore 2. species. *Clus. hist.*

*2.* 106. f. 106.

uefolio similis enneaphyllos hirsuta. *Bauh. pin.*

*2.* prodr. 139.

at in Austria, Helvetia, Baldo. 24

TENTILLA foliis quinatis villosis, caule ad- canadensis.

ndente hirsuto.

uefolium canadense humilius. *Moris. hist.* 2. p.

at in Canada. *Kalm.*

us *Fragariæ*. Folia radicalia quinata: foliolis ob-

tis, acute serratis, supra pubescentibus, subtus vil-

is albo-sericeis, petiolis valde albo-hirsutis. Cau-

digitalis, ramosus, rarioribus foliis. Corollæ

æ. Similis *P. vernæ*, a qua differt Foliis valde

sis, argute serratis, subrotundis 3 Caule valde

uto,

TENTILLA foliis quinatis apice conniventi- alba.

atis, caulibus filiformibus procumbentibus, re-

staculis hirsutis. *Hort. cliff.* 194. *Roy. lugdb.* 276.

uefolium album. *Hall. it. helv.* 70.

uefolium album majus alterum. *Bauh. pin.* 325.

uefolium tragi. *Trag. hist.* 507.

phyllum majus, flore albo. *Clus. hist.* 2. p. 105.

at in alpinis Stiria, Austria, Pannonia. 24

TENTILLA foliis quinatis apice conniventi- caulescens

serratis, caulibus multifloris erectis, receptaculis  
hirsutis. *Amæn. acad.* 4. p. 317. \*

Quinquefolium album majus. *Bauh. prodr.* 139. c.  
scens. *Bauh. pin.* 325. *Hall. opusc.* 263. n. 50. 47.

Quinquefolium album minus alterum. *Bauh.*  
325.

Quinquefolium 2. minus, albo flore. *Clus. hist.* 105.

*Habitat in Alpibus Helvetiæ, Austriæ, Stiriz, Beldi.* 24

valderia.

20. **POTENTILLA** foliis septenatis obovatis lan-  
tomentosis, caule erecto, petalis calyce brevibus,  
receptaculis lanatis.

*Habitat in Alpibus Valderianis & Vinadensibus.*

Folia radicalia septena: foliolis obovatis, com-  
serratis, subtus valde tomentosis. Caulis erectus  
cis foliis ternatis. Flores dichotomi, corymbosi,  
ferti. Petala alba, calyce breviora.

nitida.

21. **POTENTILLA** foliis quinatis tomentosis co-  
venti-tridentatis, caulibus unifloris, receptaculis  
lanatis. *Amæn. acad.* 4. p. 316. \*

Heptaphyllum argenteum alpinum trifoliatum  
dum. *Bocc. mus.* 2. p. 20. t. 9.

Trifolium alpinum argenteum, perfici flore.  
*pin.* 328. *Pon. bald.* 222. *Raj. hist.* 615.

Comaroides alpina argentea sericea, perfici flore.  
*ver.* 1. p. 497.

*Habitat in Baldo. Seguier.* 24

reptans.

22. **POTENTILLA** foliis digitatis, caule repente,  
pedunculis unifloris. *Fl. svec.* 418; 456. *Mar. med.*

Potentilla foliis digitatis longitudinaliter patentibus,  
caule repente. *Hort. cliff.* 194. *Gron. virg.*

Quinquefolium majus repens. *Bauh. pin.* 325.

Quinquefolium majus luteum. *Fuchf. hist.* 624.

*Habitat in Europæ apricis argillosis.* 24

\* \* \* *Foliis ternatis.*

monspeliensis.

23. **POTENTILLA** foliis ternatis, caule ramoso,  
erecto, pedunculis supra genicula enatis. *Hort.*  
134.

Pentaphylloides majus erectum, flore luteo.  
*hist.* 2. p. 193. f. 2. t. 20. f. 2.

staphylloides fragariæ folio. *Magn. monsp.* 304.  
 garia sterilis alpina caulescens. *Boerh. lugdb.* 1.  
 . 42.

bitat Monspeli. ☉

liola ovata, obtuse & æqualiter serrata.

OTENTILLA foliis ternatis, caule dichotomo, norvegica.  
 pedunculis axillaribus.

entilla foliis ternatis, caule corymboso erecto. *Fl.*  
*svec.* 420; 457. \*

entilla foliis ternatis incisiss, caule diffuso. *Fl. lapp.*  
 11. *Hort. cliff.* 193. *Roy. lugdb.* 275.

inquefolium hirsutum luteum paucioribus laciniis.  
*Jæsel. pruss.* 218. t. 79.

bitat in Norvegiæ, Sueciæ, Borussia, Canadæ  
 gris. ☉

liola lanceolata, serrata, dentata.

OTENTILLA foliis ternatis incisiss subtus tomen- nivea.  
 osis, caule adscendente. *Fl. svec.* 2. n. 458. \*

entilla foliis ampliter crenatis subtus tomentosis.  
*Hall. gætt.* 2. p. 108.

garia sterilis procumbens, foliis betonicæ instar  
 erratis. *Amm. ruth.* 109. t. 14. f. 2.

bitat in Alpibus Lapponiæ, Sibiria.

uctura *P. vernæ*, seu folia *P. argenteæ*, at terna &  
 ztiora, magisque hirsuta, subtus tomentosa nivea. Co-  
 olla lutea.

OTENTILLA foliis ternatis dentatis utrinque grandiflora.  
 ubpilosis, caule decumbente foliis longiore.

entilla foliis ternatis, petalis cordatis luteis. *Hall.*  
*elv.* 342. t. 6. f. 2.

garia sterilis, amplissimo folio & flore, petalis  
 cordatis. *Vaill. parif.* 55. t. 10. f. 1.

ibitat in Helvetia, Sibiria, Pyrenæis. ☉

lia utraque pagina concoloria, nec inferiori argentea.  
 Caules pedales, adscendentes: rufescentes.

OTENTILLA foliis ternatis dentatis utrinque to- subcaulis,  
 mentosis, scapo decumbente.

garia sterilis sylvestris sericea f. incana. *Morif. hist.*  
 . p. 187.

gariæ affinis sericea incana. *Bauh. pin.* 327. prodr.

*Habitat in Sibiria, Gallia australi, Granada, & provinciæ rupe victoriæ. 24*

*Folia ternata, rugosa, dense tomentosa, pilosa, cuneiformia, obtusa, dentata. Stipulæ late, & pilosæ. Caulis s. Scapus decumbens, foliis superioribus biflorus s. uniflorus. Corolla maxima, petalis emarginatis, basi flavis. Stamina lutea.*

## TORMENTILLA.

erecta.

1. **TORMENTILLA** caule erectiusculo, foliis sessilibus  
*Tormentilla. Cam. epit. 685. Fl. lapp. 213. Fl. 421; 459. Mat. med. 249. Hort. cliff. 194. lugdb. 276.*

*Tormentilla sylvestris. Bauh. pin. 326.  
Habitat in Europæ pascuis siccis. 24*

repans.

2. **TORMENTILLA** caule repente, foliis petiolatis  
*Huds. angl. 197.*

*Pentaphyllum minus viride, flore aureo tetrapetalis, radículas in terram e geniculis dimittens. Michx. hist. 2. p. 190.*

*Pentaphyllum reptans alatum, foliis profundius serratis. Plot. oxf. 6. §. 7. t. 9. f. 5.  
Habitat in Anglia. 24*

## GEUM.

virginianum.

1. **GEUM** floribus erectis, fructu globoso: aristatis  
*uncinatis nudis, foliis ternatis. Hort. cliff. 195. 6 virg. 56.*

*Caryophyllata virginiana, albo flore minore, & inodora. Herm. par. III. t. III.*

*Habitat in Virginia, Sibiria. 24*

*Differt a G. urbano simillimo: Petalis albis calycibus purpurescentibus; Floribus florescentibus nutantibus; Petalis versus florem incrassatis; Seminibus glabris; radicalibus subbipinnatis.*

urbanum.

2. **GEUM** floribus erectis, fructu globoso villosissimo:  
*uncinatis nudis, foliis lyratis. Hort. cliff. 195. svec. 423; 460. Mat. med. 249. Roy. lugdb. 27*

*Caryophyllata vulgaris. Bauh. pin. 321.*

*Caryophyllata. Dod. pempt. 137.*

*Habitat in Europæ umbrosis. 24*

*Folia radicalia lyrata in hac, & stipulæ dentata.*

**EUM** floribus nutantibus, fructu oblongo: aristis rivale. plumosis. *Hort. cliff.* 195. *Fl. svec.* 424, 461. *Roy. lugdb.* 276.

**IM** rivale. *Fl. lapp.* 216.

**YOPHYLLATA** aquatica, nutante flore. *Bauh. pin.* 321.

**YOPHYLLATA** septentrionalium. *Lob. ic.* 694.

**YOPHYLLATA** aquatica altera. *Bauh. pin.* 322.

**BITAT** in Europæ pratis subhumidis. 24

**NUM** aristæ apex in hac pilosus, in antecedente nudus.

**NUM** flore inclinato solitario, fructu oblongo: aristis plumosis rectis. **montanum.**

**YOPHYLLATA** pinnis confertioribus extrema subrotunda, tubis rectis. *Hall. helv.* 336. \*

**YOPHYLLATA** alpina lutea. *Bauh. pin.* 322.

**YOPHYLLATA** alpina. *Pon. bald.* 342.

**YOPHYLLATA** montana. *Cam. epit.* 727.

**YOPHYLLATA** alpina minor. *Bauh. pin.* 322. *prodr.* 39.

**YOPHYLLATA** alpina minima, flore aureo. *Barr. rar.* 88. t. 399.

**BITAT** in Alpibus Helvetiæ, Austriæ, Delphinatus. 24  
**ÆA** hirsuta. Flos patens. Caulis uniflorus. Petala lutea.

**EUM** foliolis uniformibus incisis: alternis minoribus, flagellis reptantibus. **reptans.**

**YOPHYLLATA** flagellis foliosis. *Hall. enum.* 19.

**YOPHYLLATA** alpina, apii folio. *Bauh. pin.* 322.

**YOPHYLLATA** alpina tenuifolia incana, flore luteo longius radicata. *Barr. rar.* 589. t. 400. *Bocc. mus.* 160.

128.

**BITAT** in Helvetia & valle Barfilionensi.

## D R Y A S.

**RYAS** floribus pentapetalis, foliis pinnatis. *Amæn. pentapetala.* *acad.* 2. p. 353. \*

**RYOPHYLLATA** pentaphyllea. *Bauh. hist.* 2. p. 398. *quoad solam figuram.*

**BITAT** in Camſchatka. 24

**RYAS** floribus octopetalis, foliis simplicibus. **octopetala.**

**YAS.** *Fl. lapp.* 215. *Fl. svec.* 426; 462. *Hort. cliff.* 195. *Roy. lugdb.* 279. *Hall. helv.* 335. *Segu. ver.* 512.

Cha-



*Chamædrys* 3 f. *montana*. *Clus. hist.* 2. p. 351.

*Leucas*; *Chamædrys alpina*. *Oed. dan.* 1. 31.

*Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Austr Sabaudicis, Hibernicis, Sibiricis.* 24

## COMARUM.

- palustre.** 1. **COMARUM.** *Fl. lapp.* 214. *Fl. svec.* 422; 463. *cliff.* 195. *Roy. lugdb.* 276. *Hall. helv.* 337.  
*Quinquefolium palustre rubrum.* *Bauh. pin.* 326.  
*Pentaphyllum palustre.* *Cord. hist.* 95.  
*Habitat in Europæ uliginosis.* 24

## CALYCANTHUS.

- floridus.** 1. **CALYCANTHUS** petalis interioribus longioribus.  
*Butneria anemones flore.* *Duham. arb.* 1. p. 114.  
*Basteria foliis ovatis acuminatis, caule fruticoso.* *dist.* 1. 60.  
*Beurefia petalis coriaceis oblongis, calycis foliis reflexis.* *Ehret. pict.* 1. 13.  
*Frutex corni foliis, floribus instar anemones foliis petalis crassis rigidis colore sordide rubente, odore aromatico.* *Catesb. car.* 1. p. 46. t. 46.  
*Habitat in Carolina.* 5
- præcox.** 2. **CALYCANTHUS** petalis interioribus minutis.  
*Abai f. Robai.* *Kæmph. amæn.* 878. t. 879.  
*Habitat in Japonia.* 6  
*Ignota mihi, videtur præcedentis generis, sed in speciei, quod floreat ante folia, quodque petala riora lutea minora flori adscribantur.*

## Classis XIII.

POLYANDRIA  
MONOGYNIA.

## MARCGRAVIA.

MARCGRAVIA. Jacq. *hist.* t. 96.

umbellata.

Marcgravia scandens, fructu radiatim posito. Plum.  
*gen.* 7. *tab.* 173.Marcgravia scandens, foliis caulinis subrotundis ad  
marginem glandulatis, ramorum integris ovatis alter-  
is distiche positis, floribus umbellatis terminalibus.*Plum. gen.* 244. t. 26.M. litidi scandenti affinis major, folio crasso subro-  
tundo. Sloan. *jam.* 15. *hist.* 1. p. 74. t. 28. f. 1. mala.  
habitat in America calidiore. bM. a alterna, petiolata, ovato-lanceolata, integerrima.  
Umbella simplex pedunculis numerosis, in orbem po-  
sitis, æqualibus, horizontaliter patentibus. Flores  
ascendentes, nudi, corolla calyceque caducis. Di-  
scus umbellæ constans glandulis nectariferis, sessili-  
bus, sæpius quinis, erectis, forma corollæ ringentis  
uleæ s. supremi petali aconiti, ore ambitum respi-  
centibus.

## R H E E D I A.

RHEEDIA. †

lateriflora.

Rheedia folio subrotundo, fructu luteo. Plum.  
*gen.* 45. t. 257.

habitat in America.

R. tam equidem numquam vidi; certiore locum indigi-  
ant autoptæ. Folia opposita, petiolata, ovata, in-  
tegerrima. Pedunculi laterales s. axillares foliorum,  
simplices, conferti, uniflori. Pl.

## M O R I S O N I A.

MORISONIA. Jacq. *hist.* t. 87.

americana.

Morisona arbor nucis juglandis folio. Plum. *gen.* 36.  
*tab.* 203.

Ha-

*Habitat in America calidiorē.* ♀

*Folia alterna, petiolata, ovata, obtusa.*

## C A P P A R I S.

- spinosa.** 1. **CAPPARIS** pedunculis solitariis unifloris, stipulis spinosis, foliis annuis, capsulis ovalibus.  
*Capparis aculeata. Hort. cliff. 203. Mat. med. Roy. lugdb. 476. Gron. orient. 154.*  
*Capparis spinosa, fructu minore, folio rotundo. Bauh. pin. 480.*  
 β. *Capparis folio acuto. Bauh. pin. 480.*  
*Capparis ficula, duplicata spina, folio acuto. Bonpl. 79. t. 42. f. 3.*  
*Habitat in Europæ australis & Orientis rudis muris.* ♀
- zeylanica.** 2. **CAPPARIS** pedunculis solitariis unifloris, stipulis spinosis, foliis ovatis utrinque acutis. *Fl. zeylan. 625.*  
*Capparis zeylanica, duplicatis spinis, folio acuto. Burm. zeyl. 625.*  
*Capparis spinosa, foliis oblongis. Burm. zeyl. 625.*  
*Habitat in Zeylona.* ♀  
*Utrum hæc distincta species, aut etiam varietas præteritis, dicant qui fructum obtinent.*
- sepiaria.** 3. **CAPPARIS** pedunculis umbellatis, stipulis spinosis, foliis annuis ovatis emarginatis.  
*Arbuscula baccifera scandens spinosa, foliis buxifolioribus. Pluk. mant. 27. t. 338. f. 3.*  
*Habitat in India.* ♀  
*Rami teretes, lignosi. Spinæ stipulares, geminæ curvæ, breves, nigre. Folia subpetiolata, nudæ, integerrima, emarginata. Umbellæ terminales simplices, multifloræ: Pedunculo communi, brevi.*
- Badurca.** 4. **CAPPARIS** pedunculis subsolitariis, foliis perfoliatis ovato-oblongis nudis determinate confertis.  
*Capparis inermis, foliis ovato-oblongis perfoliatis confertis perennantibus. Hort. cliff. 204. \**  
*Capparis alia arborescens, lauri foliis, fructu oblongo. Plum. spec. 7. ic. 73. f. 2.*  
*Breynia fruticosa, foliis singularibus oblongo-obovatis superne nitidis, siliquis minoribus teretibus æqualibus. Brown. jam. 246. t. 27. f. 2.*

Baducca. *Rheed. mal.* 6. p. 105. t. 57. *Raj. dendr.* 1630.

*Habitat in Indiis.* h

Folia utrinque glabra, venis obsolete reticulata, imprimis subtus.

5. CAPPARIS pedunculis multifloris terminalibus angulatis, foliis persistentibus ovalibus obtusis. Cynophal  
lophor

Capparis inermis, foliis ovalibus alternis perennantibus.

*Hort. cliff.* 204. \*

Capparis arborescens, lauri foliis, fructu longissimo.

*Plum. spec.* 7. ic. 73. f. 1.

Breynia fruticosa, foliis oblongis obtusis. *Brown. jam.*

246. t. 27. f. 1.

Cynophallophorus s. Penis caninus caribæorum arbor, foliis subrotundis clavos pulpiferos phalloides pro filiquis gerens. *Pluk. alm.* 126. t. 172. f. 4.

Acaciæ affinis arbor filiquosa, folio subrotundo singulari, flore stamineo albido, filiqua tereti ventricosa interiore tunica mucosaminiata. *Sloan. jam.* 1538.

*hist.* 2. p. 59. *Raj. dendr.* 102.

*Habitat in America meridionali.* h

5. CAPPARIS pedunculis unifloris compressis, foliis filiquosa, persistentibus lanceolato-oblongis acuminatis subtus punctatis.

Breynia arborescens, foliis ovatis utrinque acuminatis, filiqua torosa longissima. *Brown. jam.* 247.

Planta forte. *Pluk. phyt.* 327. f. 6.

*Habitat in Jamaica.* h

Simillima præcedenti. Folia supra nitida, subtus pulvere ferrugineo adpersa, valde acuminata.

7. CAPPARIS pedunculis racemosis, foliis persistentibus oblongis, pedunculis calycibusque tomentosis, floribus octandris. Breynia.

*Jacq. hist.* t. 103.

Breynia foliis oblongo-ovalibus. *Roy. lugdb.* 476. *Sp. pl.* 1. p. 503.

Breynia elæagni foliis. *Plum. gen.* 40. *Breyn. ic.* 13. c. fig.

Breyniæ affinis arbor octandra. *Læfl. it.* 207. \*

*Habitat in America.* h

8. CAPPARIS pedunculis umbellatis, foliis persistentibus lanceolatis subtus tomentosis, floribus octandris. ferrugine

*Amæn. acad.* 5. p. 398. \*

*Linnæi Spec. plant. pars.* 1. Z z

Cra-

*Cratæva fruticosa*, foliis singularibus oblongis utrinque acutis subtus quasi villosis., floribus octandris, racemis comosis alaribus. *Brown. jam. 247. t. 28. f. 1.*

*Habitat in Jamaica. h*

9. **CAPPARIS** pedunculis congestis terminalibus, foliis persistentibus oblongis obtusis glabris, ramis flexuosis.

*Morisona flexuosa. Amæn. acad. 5. p. 398. \**

*Habitat in Jamaica. h*

10. **CAPPARIS** pedunculis multifloris, foliis hastato-lanceolatis nitidis. *Jacq. amer. 23. t. 174. f. 56.*

*Habitat in America. h*

### A C T Æ A.

1. **ACTÆA** racemo ovato, fructibusque baccatis.

*Actæa. Hort. cliff. 209. Fl. suec. 431; 464. Hort. ups. 138. Mat. med. 253. Roy. lugdb. 480. Dalib. parif. 159.*

*Actæa caule inermi. Fl. lapp. 217.*

*Aconitum bacciferum. Bauh. pin. 183.*

*Christophoriana. Clus. hist. 2. p. 86.*

β. **Actæa** racemo ovato, fructibus niveis, radice tuberosa. *Mill. dict.*

*Aconitum baccis niveis. Corn. canad. 76. t. 77.*

*Christophoriana americana racemosa baccis, niveis & rubris. Moris. hist. 2. p. 8. f. 1. t. 2. f. 7.*

*Habitat in nemoribus Europæ; β. Americæ. 24*

*Petala rhombea, plano-membranacea.*

2. **ACTÆA** racemis longissimis, fructibus unicapularibus.

*Actæa racemis longissimis. Gron. virg. 59. Mat. med. 253.*

*Christophoriana americana procerior & longius spicata. Dill. elth. 79. t. 67. f. 78.*

*Christophorianæ facie herba spicata. Pluk. amalth. 54. t. 383. f. 3.*

*Habitat in Florida, Virginia. Canada. 24*

*Petala crassa, gibba, minima, pedicellata, acumine setaceo-acuminata, calycis foliolis plura.*

3. **ACTÆA** racemis paniculatis, fructibus quadricapularibus

**Cimicifuga** *Amæn. acad. 2. p. 54.*

**Thalictroides foetidissimum**, christophorianaæ facie:  
*Amn. ruth. 102.*

**Habitat in Sibiria.** *D. Krasnenninnikof. 2.*

**Petala 4. subrotunda**, calyce majora, teneriora. **Styli. 4.**

## SANGUINARIA.

**SANGUINARIA.** *Hort. cliff. 202. Gron. virg. 57. canadensis.*

**Sanguinaria minor**, flore simplici. *Dill. elth. 335. t. 252. f. 326.*

**Chelidonium majus canadense acaulon.** *Corn. canad. 212. Moris. hist. 2. p. 257. f. 3. t. 11. f. 1. Raj. hist. 1887.*

**Ranunculus virginienensis albus.** *Park. theatr. 327. Raj. suppl. 314.*

**Sanguinaria major**, flore simplici. *Dill. elth. 335. t. 252. f. 325.*

**Sanguinaria major**, flore pleno. *Dill. elth. 335. t. 252. f. 326.*

**Habitat in America septentrionali.** 2.

## PODOPHYLLUM.

**PODOPHYLLUM** foliis peltatis palmatis.

peltatum.

**Podophyllum.** *Hort. cliff. 202. Hort. ups. 137. Gron. virg. 57. Roy. lugdb. 480. Trew. ehret. t. 29.*

**Anapodophyllum canadense.** *Catesb. car. 1. p. 24. t. 24.*

**Aconitifolia humilis**, flore albo unico campanulato, fructu cynosbati. *Mentz. pug. t. 11.*

**Habitat in America septentrionali.** 2.

**PODOPHYLLUM** foliis binatis semicordatis.

diphyllum.

**Habitat in Virginia.** *Collinson. 2.*

**Folia radicalia**, petiolata, binata ut in *Hymenæa*, glabra, integerrima, semicordata, absque pedicellis.

**Scapus radicalis**, uniflorus, fructu antecedentis.

**Flos mihi non visus.**

## CHELIDONIUM.

**CHELIDONIUM** pedunculis umbellatis.

majus.

**Chelidonium pedunculis multifloris.** *Hort. cliff. 201.*

*fl. svec. 430; 465. Hort. ups. 137. Mat. med. 252.*

*Roy. lugdb. 478. Dalib. paris. 152.*

**Chelidonium majus vulgare.** *Bauh. pin. 144.*

*Chelidonium majus. Fuchs. hist. 865.*

β. *Chelidonium majus, foliis quernis. Bauh. pin. 144*

*Chelidonium majus, folio laciniato. Clus. hist. 2.*  
203.

*Habitat in Europæ ruderatis. 24*

glaucium. 2. **CHELIDONIUM** pedunculis unifloris, foliis  
plexicaulibus sinuatis, caule glabro.

*Chelidonium glabrum, pedunculis unifloris. Hort. 137. Ray. lugdb. 473. Dalib. paris. 152.*

*Chelidonium pedunculis unifloris. Hort. cuss. 24*  
*Gron. virg. 57.*

*Papaver corniculatum luteum. Bauh. pin. 171.*

*Papaver corniculatum, flavo flore. Clus. hist. 2. p. 9*

*Habitat in Angliæ, Helvetiæ, Galliæ, Italiæ, Virg-*  
*niæ arenosis. ☉*

*Planta glauca. Caulis lævis. Folia scabriuscula: ri-*  
*dicalibus pinnatifidis; caulinis solum lobatis. Flores*  
*flavi. Siliquæ scabræ, dissepimento in loculamentis*  
*uti sequentes, distinctæ*

corniculatum. 3. **CHELIDONIUM** pedunculis unifloris, foliis  
libus pinnatifidis, caule hispido.

*Chelidonium hispidum, pedunculis unifloris. Hort. 137. Sauv. monsp. 286.*

*Glaucium hirsutum, flore phœniceo. Tournef. infl. 23*

*Papaver corniculatum phœniceum hirsutum. Bauh. pin. 171.*

*Papaver cornutum, phœniceo flore. Clus. hist. 2. p. 9*

β. *Papaver corniculatum phœniceum glabrum. Bauh. pin. 171.*

*Habitat in Hungaria, Bohemia, Monspeli. ☉*

*Planta viridis. Folia omnia pinnatifida. Flores*  
*bro-lutei. Siliquæ hispidae.*

ybridum. 4. **CHELIDONIUM** pedunculis unifloris, foliis  
natifidis linearibus, caule lævi, siliquis trivalvib

*Papaver caule ramoso, foliis linearibus pinnatifidis*  
*capsulis sulcatis. Hort. upj. 136. Sauv. monsp. 2*

*Papaver corniculatum violaceum. Bauh. pin. 171*

*Papaver corniculatum, violaceo flore. Clus. hist. p. 92.*

*Habitat in Europa australiore. ☉*

*Stigmata. 3.*

## P A P A V E R.

\* *Capsulis hispidis.*

**PAPAVER** capsulis subglobosis torosis hispidis, caule folioso multifloro. *hybridum.*

**Papaver** foliis ternato-pinnatifidis, capsulis sulcatis hispidis. *Hort. cliff.* 201.

**Papaver** caule ramoso, foliis lineari-pinnatifidis, capsulis sulcatis hispidis. *Hort. ups.* 136.

**Argemone** capitulo brevior. *Bauh. pin.* 172.

**Argemone** capitulo hirsuto rotundo torulis canaliculato. *Morif. hist.* 2. p. 278. f. 3. t. 14. f. 9. *Lob. ic.* 276

*Habitat in Europa australiore.* ☉

**PAPAVER** capsulis clavatis hispidis, caule folioso multifloro. *Argemone.*

**Papaver** capsulis hispidis oblongo-turbinatis sulcatis. *Fl. svec.* 429, 466. *Dalib. paris.* 152. *Gron. orient.* 158.

**Papaver** foliis ternato-pinnatis, fructu angulato. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 419. *Sauv. monsp.* 252.

**Argemone** capitulo longiore. *Bauh. pin.* 172. *Lob. ic.* 276.

**Argemone** capitulo tenuiore longiore hirsuto. *Morif. hist.* 2. p. 278. f. 3. t. 14. f. 10.

*Habitat in Europæ campis arenosis.* ☉

*Folia tripartita pinnatifida. Pedunculi scabri. Calyces capsulaque pilosæ.*

**PAPAVER** capsula hispida, scapo unifloro nudo hispidulo, foliis bipinnatis. *alpinum.*

**Papaver** perenne, pilis rigidissimis, foliis pinnatis, flore luteo hirsuto. *Hall. helv.* 304.

**Papaver** alpinum saxatile, coriandri folio. *Segu. ver.* 1. p. 416. t. 4. f. 4.

**Argemone** alpina, foliis scandicis, lutea. *Bauh. pin.* 172. *prodr.* 93. *Burf. IX.* 58.

**Argemone** alpina, coriandri folio. *Bauh. pin.* 172.

**Argemone** minor penæ. *Dalech. hist.* 1714.

*Habitat in Helvetia, Schneeberg Austriæ, Pyrenæis.* 24

*Flores plantæ Burserianæ apud C. Bauhinum albi erant, nec lutei, asserente Bursero.*

**PAPAVER** capsulis hispidis, scapo unifloro nudo nudicaule



hispido, foliis simplicibus pinnato-sinuatis. *Hort. ups.* 136.

Papaver erraticum, nudicaule flore flavo odorato. *Dill. elti.* 202. t. 224. f. 291. *Oed. dan.* t. 41.

Papaver erraticum, luteo flore, capite oblongo hispido. *Amm. ruth.* 61. n. 81.

Habitat in Sibiria. ♂

Pedunculi & calyces pilosi.

\* \* Capsulis glabris.

dubium.

5. PAPAVER capsulis oblongis glabris, caule multifloro setis depressis, foliis pinnatifidis incis. *Fl. suec.* 2. n. 467.

Papaver erraticum, capite longissimo glabro. *Tournef. hist.* 238. *Rupp. jen.* 3. p. 71.

Argemone capitulo longiore glabro. *Morif. blef.* 231. *hist.* 2. p. 279. f. 3. t. 14. f. 11.

Habitat inter segetes Europæ septentrionalioris. ☉

Rhœas.

6. PAPAVER capsulis glabris globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnatifidis incis.

Papaver foliis pinnatifidis hispidis, fructu ovato. *Hort. cliff.* 201. *Fl. suec.* 428; 468. *Mat. med.* 251. *Roy. lugdb.* 478. *Dalib. parif.* 151. *Hall. helv.* 303.

Papaver caule multifloro folioso hispido, foliis pinnatifidis, capsulis lævibus. *Hort. ups.* 136. *Sauv. monj.* 252. *Gron. orient.* 157.

Papaver erraticum majus. *Bauh. pin.* 171.

Papaver rhœas prius. *Dalich. hist.* 439.

β. Papaver erraticum, pleno flore. *Bauh. pin.* 171.

γ. Papaver erraticum minus. *Bauh. pin.* 171.

Habitat in Europæ arvis, agris. ☉

Pili in caule patentes sunt.

somniferum.

7. PAPAVER calycibus capsulisque glabris, foliis anplexicaulibus incis.

Papaver caule multifloro, foliis simplicibus glabris incisis caulinis. *Hort. ups.* 135. *Mat. med.* 250.

Papaver foliis simplicibus glabris incisis. *Hort. cliff.* 200. *Hall. helv.* 303. *Roy. lugdb.* 879.

Papaver hortense, semine albo. *Bauh. pin.* 170.

β. Papaver hortense, semine nigro. *Bauh. pin.* 170.

γ. Papaver cristatum, floribus & semine album. *Bauh. pin.* 171.

δ. Pa-

*Papaver cristatum*, floribus rubris, semine nigro. *Bauh.*  
*pin.* 171.

*Papaver* flore pleno, album. *Bauh.* *pin.* 171.

*Habitat* in Europæ australioris ruderatis. ☉

*Caulis*, *Folia*, *Calyces*, *Capsulæ* glabra. *Stigmata* 10.

PAPAVER capsulis glabris oblongis, caule multiflo- cambricum  
ro lævi. foliis pinnatis incis. *Huds. angl.* 203.

*Papaver* foliis pinnatis, fructu acuminato. *Hort. cliff.*  
201. *Roy. lugdb.* 479.

*Papaver* cambricum perenne, flore sulphureo. *Dill.*  
*elh.* 300. t. 223. f. 290.

*Argemone* cambro-britannica lutea, capite longiore  
glabro. *Morif. hist.* 2. p. 297. f. 3. t. 14. f. 12.

*Papaver* erraticum pyrenaicum, flore flavo. *Bauh.* *pin.*  
171. *prodr.* 92. *Burs. IX.* 45.

*Habitat* in Cambriæ septentrionalis nemorosis, Pyre-  
næis. 24

*Stigmata* 5 f. 6, distincta. *Capsula* oblonga, inferne  
angustior, apice subrostrata.

PAPAVER capsulis glabris, caulibus unifloris sca- orientale.  
bris foliosis, foliis pinnatis ferratis. *Hort. upf.* 136.

*Papaver* foliis pinnatis, fructu globoso *Roy. lugdb.*  
279.

*Papaver* orientale hirsutissimum, flore magno. *Tournef.*  
*cor.* 17. *itin.* 3. p. 127. t. 127. *Comm. rar.* 34. t. 34.

*Habitat* in Oriente. ☉

*Stigmata* 16. *Setæ* in caule sparsæ, cauli adpressæ, basi  
prominula asperæ.

## ARGEMONE

ARGEMONE capsulis quinquevalvibus, foliis spi- mexicana.  
nosis.

*Argemone.* *Hort. cliff.* 201. *Hort. upf.* 135. *Roy. lugdb.*  
479. *Brown. jam.* 244. *Merian. surin.* 24. t. 24.

*Papaver* spinosum. *Bauh.* *pin.* 171. *prodr.* 93. t. 92.  
*Clus. hist.* 2. p. 93.

*Papaver* spinosum luteum, foliis albis venis notatis.  
*Morif. hist.* 2. p. 277. f. 3. t. 14. f. 5.

*Habitat* in Mexico, Jamaica, Caribæis, nunc in Eu-  
ropa australi. ♂

ARGEMONE capsulis trivalvibus.

armeniaca

*Papaver orientale*, hypecoi folio, fructu minimo  
*Tournesf. cor. 17.*  
*Habitat in Amentia.*

tyrenaica.

3. ARGEMONE capsulis quadrivalvibus, caule nud  
*Habitat in tyrenæis. Tournesf.*  
 Hæc semiquadrivalvis, uti species secunda semitrim  
 vis, & prima semiquinquivalvis. Hæ species  
 sub distincto genere simul tradendæ, vel etiam ad  
 nus papaverinum amandandæ omnes. Hæjus habu  
 plurimum accedit *Papaveri alpino.*

### C A M B O G I A.

curta.

1. CAMBOGIA. *Amæn. acad. 1. p. 402. Fl. zeyl. 15*  
*Mat. med. 257.*  
*Coddam-pulli. Rheed, mal. 1. p. 41. t. 24.*  
*Habitat in India. h*

### M U N T I N G I A.

calabura,

1. MUNTINGIA. *Jacq. hist. t. 107.*  
*Muntingia pedunculis unifloris. Hort. cliff. 203*  
*Muntingia fruticosa villosa, foliis ferratis oblongis*  
*no latere brevioribus. Brown. jam. 245.*  
*Muntingia folio sericeo molli, fructu majori. Pl*  
*gen. 41. ic. 205.*  
*Calabura alba. Pluk. alm. 75. mant. 34. t. 152. f.*  
*Loti arboris folio angustiore, rubi flore, fructu po*  
*spermo umbilicato. Sloan. jam. 162. hist. 2. p. 80*  
*194. f. 1. Raj. dendr. 32.*  
*Habitat in Jamaica. h*

### S A R R A C E N I A.

urpurea.

1. SARRACENIA foliis gibbis. *Hort. cliff. 427. G*  
*viig. 164.*  
*Sarracena foliis brevioribus latioribus. Catesb. car*  
*p. 70. t. 70.*  
*Coilophyllum virginianum, brevior folio, flore p*  
*purascente. Moris. hist. 3. p. 533.*  
*Bucanephyllum americanum, limonio congener dict*  
*Pluk. alm. 71. amalth. 46. t. 376. f. 6.*  
*Limonium peregrinum, foliis forma floris aristoloc*  
*Bauh. pin. 192.*  
*Habitat in Americæ septentrionalis udis. 21*

**ARRACENIA** foliis strictis.

flava.

*arracena* foliis rectis. *Hort. cliff.* 497. *Gron. virg.* 164.

*arracena* foliis longioribus & angustioribus. *Catesb.*

*car.* 2. p. 69. t. 69.

*poliophyllum virginianum*, longiore folio erecto, flore luteo. *Moris. hist.* 3. p. 533.

*canephyllum elatius virginianum* f. *Limonio* congeneris altera species elatior, foliis triplo longioribus.

*Pluk. alm.* 72. *amalth.* 46. t. 152. f. 3. (mala). t. 376. f. 5. bona.

*puris limpidi folium.* *Bauh. hist.* 1. p. 307. *Dalech.*

*hist.* 1754. *Lob. adv.* 430.

*abitat in Americæ septentrionalis udis.* 2

## N Y M P H Æ A.

**YMPHÆA** foliis cordatis integerrimis, calyce pe- lutea.

calis majore pentaphyllo. *Fl. lapp.* 218. *Fl. svec.* 426;

469 *Hort. cliff.* 203. *Roy. lugdb.* 480. *Dalib. paris.* 150.

*ymphæa lutea major.* *Bauh. pin.* 193.

*ymphæa lutea.* *Cam. epit.* 635.

*abitat ad Europæ littora, sub dulci aqua.* 2

Canada eadem, floris magnitudine vix *Calthæ.*

*Kalm.*

**YMPHÆA** foliis cordatis integerrimis, calyce qua- alba.  
drifido.

*ymphæa* calyce tetraphyllo, corolla multiplici. *Fl.*

*lapp.* 219. *Fl. svec.* 427. 470. *Hort. cliff.* 203. *Mat.*

*med.* 258. *Roy. lugdb.* 480. *Dalib. paris.* 150.

*ymphæa alba major.* *Bauh. pin.* 193.

*ymphæa alba.* *Cam. epit.* 634.

*abitat in Europæ & Americæ aquis dulcibus.* 2

**YMPHÆA** foliis cordatis dentatis. *Fl. zeyl.* 194. Lotus.

*Hasselq. it* 471.

*ymphæa* foliis amplioribus profunde crenatis subtus

areolatis. *Brown. jam.* 343.

*ymphæa indica*, flore candido, folio in ambitu fer-

rato. *Sloan. jam.* 120. *hist.* 1. p. 252. *Raj. suppl.* 630.

*stus ægyptia.* *Alp ægypt.* 103. *exot.* 214. t. 213. 216.

218. 220. 222. 226.

*mbel.* *Rheed. mal.* 11. p. 51. t. 26.

*abitat in calidis Indiæ, Africæ, Americæ.* 2

- Nelumbo.** 4. **NYMPHÆA** foliis peltatis undique integris. *Hort. cliff.* 203. *Fl. zeyl.* 193.  
*Nymphæa* foliis orbiculatis peltatis subtus radi  
*Brown. jam.* 343.  
*Nymphæa indica*, *Faba ægyptia dicta*, flore incan  
*tiern par.* 205. t. 205.  
*Nymphæa fabifera*, *india paludibus gaudens*, *umbilicatis amplis*, *pediculis spinosis*, *flore purpureo*. *Pluk. alm.* 267. t. 322. f. 1. opt.  
*Taratti. Rumph. amb.* 6. p. 168. t. 73.  
*Tamara. Rheed. mal.* 11. p. 59. t. 30.  
*Bem - Tamara. Rheed. mal.* 11. p. 61. t. 31. suppl. 632.  
 β. *Nymphææ affinis glandifera virginiana*, *umbilicato flore luteo pleno*. *Morif. hist.* 3. p. 514. *Raj. suppl.*  
*Nymphæa glandifera virginiana lactescens*, *umbilicato folio*, *pediculo leui*, *flore amplo pallescente*. *Pluk. alm.* 267.  
*Habitat in Indiis.* 2.  
*Varietas β. differt seminibus duris, in reliquis com ut vix distinguenda videatur.*

## B I X A.

- Orellana.** 1. **BIXA.** *Hort. cliff.* 211. *Mat. med.* 266. *Roy. h*  
 477. *Brown. jam.* 254.  
*Orleana f. Orellana folliculis lappaceis.* *Pluk.*  
 272. t. 209. f. 4. *Comm. hort.* 1. p. 65. f. 33.  
*Arbor mexiocana, fructu castaneæ, coccifera.* *pin.* 419.  
*Urucu. Sloan. jam.* 150. *hist.* 2. p. 52. t. 181. f. 1.  
*Habitat in America calidiore, ad fossas & fontes*

## S L O A N E A.

- dentata.** 1. **SLOANEA** foliis cordato-ovatis denticulatis, *lis ferratis.* *Læfl. it.* 311?  
*Sloanea. Hort. cliff.* 210?  
*Sloanea amplis castaneæ foliis, fructu echinato.* *gen.* 49 ic 244.  
*Castanea foliis oblongo ovatis ferratis, fructu roto maximo echinato.* *Mill. dict.*  
*Apeiba. Marcgr. bras.* 123. t. 123. *Raj. hist.* 164  
*Habitat in America meridionali.* 1  
*Sloaneæ genus etiamnum obscurum est, & certe ex liis, Pericarpii valvulis ac hispiditate nobis*

*millima occurrit Milleri sententia, quæ Fagi speciem hanc facit, quam tamen non admittit Læslingii descriptio.*

**LOANEA** foliis oblongis integerrimis emarginatis. *emarginata.*  
 Liana foliis laurinis in summitate incis, fructu compresso scabro fusco in medio acumine longo. *Catesb.*  
*Mar. 2. p. 87. t. 87.*  
*abitat in Carolina* **b**

## M A M M E A.

**MAMMEA** staminibus flore brevioribus. *americana.*  
 Mamea foliis ovalibus nitidis, fructu subrotundo scabro. *Brown. jam. 248.*  
 Mamei magno fructu, persicæ sapore. *Plum. gen. 44. ic. 170.*  
*amay. Bauh. hist. 1. p. 172. Dalech hist. 1836. Laet. amer. 356.*  
 Malue persica maxima, foliis rotundis splendentibus glabris, fructu maximo scabro rugoso. *Sloan. jam. 179 hist. 2. p. 123. t. 217. f. 3.*  
 Arbor indica mamei dicta. *Bauh. pin. 417. Raj. hist. 1665,*  
*abitat in Hispaniola, Jamaica. b*  
*ami scabri; Folia oblonga, obtusa.*

**MAMMEA** staminibus flore longioribus. *Ojb. it. asiatica.*  
*278.*  
 Mamea maxima, foliis longioribus, cortice sulcato cinereo. *Brown. jam. 248?*  
 Cali Persicæ Mameyæ folio longiore arbor maxima, cortice sulcato cinereo amaro. *Sloan. jam. 180. hist. 2. p. 124?*  
*abitat in Java. Osbeck. b*  
 Arbor magna, sæpius procumbens. Folia pedalia, ovata s. oblonga, lævia. Pedunculi uniflori. Calyx ovatus, bipartitus. Petala 4, ovata, calyce triplo longiora, brevi decidua, cum staminibus corolla duplo longioribus, numerosis, subulatis, erectis. Antheræ subrotundæ, minimæ. Fructus tetragonus.

## O C H N A.

**CHINA** racemis lateralibus. *Fl. zeyl. 209. \** *squarrosa.*  
*Japo.*

*Japotapita cinnamomi* folio, floribus spicatis. *B. zeyl.* 123. t. 56.

β. *Arbor africana*, subrotundo folio margine dentis acutis aspero, floribus pentapetalis atropurpureis. *Pluk. alm.* 41. t. 263. f. 1. 2.

*Habitat in India, β. in Africa.*

Racemi persistunt squarrosi infra folia a casu pedunculorum & fructificationum.

- Jabotapita.** 2. *OCHNA* racemis terminalibus. +  
*Jabotapita* pyramidato flore luteo, fructu rubro. *L. amer.* 42. ic. 153.  
*Jabotapita.* *Marcgr. bras.* 101. *Raj. hist.* 1632.  
*Habitat in America meridionali.* h

## CALOPHYLLUM.

- Inophyllum.** 1. *CALOPHYLLUM* foliis ovalibus. *Fl. zeyl.* 11.  
*Arbor indica*, mali medicæ amplioribus foliis. *Pluk. alm.* 41. t. 147. f. 3.  
*Bintangor maritima.* *Kumph. amb.* 2. p. 211. t. 71.  
*Ponna* s. *Ponna-maram.* *Rheed. mal.* 4. p. 79.  
*Raj. hist.* 1525.  
*Habitat in India.* h

- Calaba.** 2. *CALOPHYLLUM* foliis ovatis obtusis. *Fl.* 202. \* *Jacqu. hist.* t. 165.  
*Calophyllum* foliis ovatis obtusis : striis parallelis transversis. *Hort. cliff.* 206. *Roy. lugdb.* 476.  
*Inophyllum* flore quadrifido. *Burm. zeyl.* t. 60.  
*Tsierou ponna.* *Rheed. mal.* 4. p. 81. t. 39.  
*Habitat in Indiis.* h  
*An Polygama?*

## GRIAS.

- cauliflora.** 1. *GRIAS.*  
*Calophyllum* foliis tripedalibus obovatis, floribus caulem & ramos sparsis. *Brown. jam.* 245.  
*Palmis affinis Malus Persica maxima*, caudice nudo, foliis longissimis, flore tetrapetalo paleo luteo, fructu ex arboris trunco. *Sloan. jam.* 179.  
2. p. 122. t. 217. f. 1, 2.  
*Habitat in Jamaica.* h

T I L I A.

**TILIA** floribus nectario destitutis.

europæa.

**Tilia** *Hort. cliff.* 204. *Fl. svec.* 432, 471. *Mat. med.*

262. *Phil. bot.* 259. \* *Roy. lugdb.* 477. *Dalib. paris.* 153.

**Tilia** femina, folio majore. *Bauh. pin.* 426.

**Tilia** urbana. *Gesn. tab.* III.

**Tilia** montana, maximo folio. *Bauh. pin.* 426.

**Tilia** femina, folio minore. *Bauh. pin.* 426.

**Tilia** ulmi folio, semine hexagono. *Raj. angl.* 3.

2. 473.

**Tilia** foliis molliter hirsutis, viminibus rubris, fructu  
tetragono. *Raj. angl.* 3. p. 473.

**Tilia** bohemica, foliis minoribus glabris, fructu oblon-  
go utrinque acuminato minimo costulato. *Till. pis.*

265. t. 49. f. 9.

*bitat in Europæ pratis.* †

americana

**TILIA** floribus nectario instructis. *Kalm,*

**tilia** foliis majoribus mucronatis. *Gron. virg.* 58.

**tilia**, amplissimis glabris foliis, nostrati similis. *Pluk.*

*mant.* 181.

*bitat in Virginia, Canada.* †

L A E T I A.

**LAETIA** floribus apetalis. *Jacq. amer.* 24. *hist. t.* apetala.

208. *Amæn. acad.* 5. p. 413. \*

**Laetia** *Laetia.* *Læfl. it.* 190.

**Laetia** foliis ovatis utrinque porrectis alternis quan-  
toque crenatis, racemis laxis alaribus. *Brown. jam.* 249.

*bitat in America.* †

**LAETIA** floribus petaloideis completis. *Jacq. completa.*  
*mer.* 24.

**Laetia** foliis ovatis levissime crenatis læte virentibus  
nitidis alternis, petiolis brevibus, pedunculis genicu-  
atis. *Brown. jam.* 245?

*bitat in America.* †

M I C R O C O S.

**MICROCO** : panicula terminali. *Fl. zeyl.* 207. \*

paniculata.

**Microcos** foliis alternis oblongis acuminatis. *Burm.*

*zeyl.* 159. t. 74.

**Microcos** ageri-Cottam. *Rheed. mal.* 1. p. 105. t. 56.

*bitat in India.* †



- lateriflora* 2. **MICROCOS** pedunculis axillaribus confertis  
 tomis. *Fl. zeyl.* 208. \*  
*Hamdamanias. Herm. zeyl.* 3.  
*Habitat in Zeylona.* †

## ELÆOCARPUS.

- serrata.* 1. **ELÆOCARPUS.** *Fl. zeyl.* 206. \*  
*Elajocarpus foliis lauri serratis, floribus sp*  
*Burm. zeyl.* 39. t. 40.  
*Ganitrus. Rumph. amb.* 3. p. 160. t. 101.  
*Perin-Kara. Rheed. mal.* 4. p. 51. t. 24. *Raj. hist.*  
*dendr.* 42.  
*Habitat in India.* †

## LECYTHIS.

- ollaria.* 1. **LECYTHIS.** *Læfl. it.* 189. \* *Jacq. amer.* 5?  
*Habitat in America meridionali.* †  
*Folia alterna sessilia. Flores racemosi.*

## MESUA.

- ferrea.* 1. **MESUA** foliis lanceolatis. *Fl. zeyl.* 203. \*  
*Naghas. Herm. zeyl.* 7.  
*Balutta-tsiampacam f. Castanea rosea indica.* 1  
*mal.* 3. p. 63. t. 53. *Raj. hist.* 1680.  
*Habitat in India.* †

## VATERIA.

- indica.* 1. **VATERIA.** *Fl. zeyl.* 204.  
*Pænoe. Rheed. mal.* 4. p. 33. t. 15.  
*Habitat in India.* †

## LAGERSTROEMIA.

- indica.* 1. **LAGERSTROEMIA.**  
*Tsin Kin. Rumph. amb.* 7. p. 61. t. 28.  
*Habitat in China.* †  
*Arbor. Folia alterna, subsessilia, oblonga, integer*  
*glabra; floralia subrotunda. Thyrsus terminat*  
*xus, pedicellis trifidis f. trifloris.*

## THEA.

- bohea.* 1. **THEA** floribus hexapetalis. *Hort. cliff.* 204.  
*med.* 264. *Hill. exot.* t. 22.  
*Thee. Kämpf. jap.* 605. t. 606.

**Hee frutex.** *Bart. aët. 4. p. 1. t. 1. Bont. jav. 87. t. 88. Barr. rar. 128. t. 904.*

**Hee sinensium.** *Breyn. cent. 111 t. 112. ic. 17. t. 3. Rocc. mus. 114 t. 94.*

**Ma.** *Bauh. pin. 147.*

**Monymo affinis arbor orientalis nucifera, flore roseo.** *Pluk. alm. 139. t. 88. f. 6.*

**Habitat in Japonia, China.** *h*

**HEA floribus enneapetalis.** *Hill. exot. t. 22.*

viridis.

**Habitat in China.** *h*

**Alia hujus longiora, illis breviora.**

## CARYOPHYLLUS.

**CARYOPHYLLUS.** *Hort. cliff. 207. Mat. med. 26. aromaticus.*

**Caryophyllus aromaticus fructu oblongo.** *Bauh. pin. 410.*

**Caryophyllus aromaticus ind. orient. fructu clavato, monopireno.** *Pluk. alm. 88. t. 155. f. 1.*

**Caryophyllus.** *Clus. exot. 16. Rumph. amb. 2. p. 1. t. 1, 2, 3.*

**Habitat in Moluccis, solo aridissimo.** *h*

## MENTZELIA.

**MENTZELIA.** *Hort. cliff. 492. Amæn. acad. 5. p. aspera.*

*398. \* Læfl. it. 223.*

**Mentzelia foliis & fructibus asperis.** *Plum. gen. 41. ic. 174. f. 1.*

**Mentzelia setis uncinatis munita, foliis lobatis, fructibus sessilibus singularibus ad divaricationes ramorum.**

*Brown. jam. 249.*

**Magra americana, folio betonicæ, fructu hispido.**

*Tournef. inst. 302.*

**Habitat in America.**

## PLINIA.

**PLINIA.**

pinnata.

**Plinia fructu croceo odorato.** *Plum. gen. 9. ic. 225.*

**Habitat in America.** *h*

**For.** Folia pinnata, abrupta; foliolis circiter 12. ovato-lanceolatis, integerrimis. Flores sessiles, sparsi per ramos nudos seniores. Fructus edules.

DE-

## D E L I M A.

sarmentosa. 1. DELIMA. *Fl. zeyl.* 205. \*. *Amæn. acad.* 1. p. 404.  
*Habitat in Zeylona.* †

## C I S T U S.

\* *Exstipulatæ fruticosæ.*

capensis.

1. CISTUS arborescens exstipulatus, foliis ovato-  
 ceolatis petiolatis trinerviis denticulatis utrimq;  
 nudis.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* †

*Differt a sequentibus foliorum denticulis.*

pilosus.

2. CISTUS arborescens exstipulatus, foliis ovatis  
 tiolatis hirtis.

Cistus mas, folio rotundo hirsutissimo. *Bauh.*  
 464.

Cistus mas major, folio rotundiore. *I. B. Duham.*  
 1. p. 167. t. 64.

Cistus mas matthioli. *Dalech. hist.* 222.

*Habitat in Italia, Hispania.* †

Folia petiolata, ovata, subundata, magnitudine  
 pyri, pilis albis raris adspersa. Flores purpurei.

populifo-  
 lius.

3. Cistus arborescens exstipulatus, foliis cordatis  
 vibus acuminatis petiolatis. *Hort. cliff.* 205. |  
*lugdb.* 474.

Cistus Ledon, foliis populi nigræ, major. *Bauh.*  
 467.

*Ledum latifolium* 2. majus. *Clus. hist.* 1. p. 78.

β. Cistus Ledon, foliis populi nigræ, minor. *Bauh.*  
 467.

*Ledum latifolium* 2 minus. *Clus. hist.* 1. p. 78.

*Habitat in Lusitania.* †

*Planta ramis & foliis pilosa, etiam pilosissima ca-*  
*bus. Flores albi.*

laurifolius.

4. CISTUS arborescens exstipulatus, foliis oblo-  
 ovatis petiolatis trinerviis supra glabris, petiolis  
 connatis.

Cistus Ledon, foliis laurinis. *Bauh. pin.* 467.

Cistus Ledon latifolium creticum. *Bauh. hist.* 1.

*Ledon* 1 latifolium. *Clus. hist.* 1. p. 77.

*Habitat in Hispania.* †

## POLYANDRIA MONOGYNIA.

**Folia ovato-oblonga exterioribus ovato-lanceolatis, trinervia, nuda, subius subtomentosa, petiolis basi connatis. Bractæ caducæ. Pedunculi longissimi, subumbellati. Flores albi ungue violaceo.**

**CISTUS** arborescens exstipulatus, foliis lanceolatis ladaniferus, supra lævibus: petiolis basi coalitis vaginantibus. *Hort. cliff. 205. Sauv. monsp. 147, 150.*

**Cistus ladanifera hispanica incana. Bauh. pin. 467.**

**Cistus Ledon 1. angustifolius. Clus. hist. 1. p. 77.**

**Cistus Ledon flore macula nigricante notato. I. B. Comm. hort. 1. p. 39. t. 20.**

**Habitat in Hispaniæ, Lusitaniæ collibus. h**

**Flores umbellati. Folia lineari-lanceolata. Corollæ albæ ungue violaceo.**

**CISTUS** arborescens exstipulatus, foliis lineari-lanceolatis sessilibus utrinque villosis trinerviis. *Hort. cliff. 205. Hort. upf. 144. Roy. lugdb. 475. Sauv. monsp. 147.* monspeliensis.

**Cistus ladanifera monspeliensium. Bauh. pin. 467.**

**Ledum. Dalech. hist. 230.**

**Cistus Ledon foliis oleæ, sed angustioribus. Bauh. pin. 467.**

**Ledon 5. Clus. hist. 1. p. 79.**

**Habitat in G. Narbonensi & Regno Valentino. h**

**Folia suprema basi latiora, reliqua linearia, subius reticulata trinervia. Racemus longe pedunculatus, sæpe bifidus. Corollæ albæ.**

**CISTUS** arborescens exstipulatus, foliis spatulatis incanulis tomentosis rugosis: interioribus basi vaginantibus connatis. *Hort. cliff. 205. Hort. upf. 143. Roy. lugdb. 475,*

**Cistus mas angustifolius. Bauh. pin. 464.**

**Cistus mas 2. Clus. hist. 1. p. 69.**

**Habitat in Hispania, G. Narbonensi. h**

**Rami villosi. Folia minime nervosa, in mucronem desinentia, disco parum flexuosa, desinunt basi in Petiolos coalitos vaginantes, vel potius obovato-spatulata, inferioribus magis connatis & fere vaginantibus. Calyces pilosi foliolis subcordatis. Petala rubro-purpurea, emarginata s. obcordata, integerrima, concava.**

**CISTUS** arborescens exstipulatus, foliis ovato-lanceolatis albidis. *Linnei Spec. plant. pars I. Aaa ceo-*

ceolatis tomentosis incanis sessilibus subtrinerviis.  
*Sauv. monsp. 150.*

*Cistus mas*, folio oblongo incano. *Bauh. pin. 467.*

*Cistus mas*, 1. *Clus. hist. 1. p. 68.*

*Cistus mas* 4. monspeliensis, folio oblongo albidulo.  
*Bauh. hist. 2. p. 3.*

*Habitat in G. Narbonensi, Hispania.* ♀

*Differt a C. incano, cui simillimus, Ramis tomentosis  
 nec pilosis; Foliis pallidioribus, omnino planis,  
 sessilibus, minime petiolatis aut vaginantibus,  
 lanceolatis, subtrinerviis. Calyces non hirti foliis  
 exterioribus longioribus, lateribus reflexis. Petala  
 breviter purpurea, non emarginata, margine subcrenato  
 planiuscula.*

creticus, 9. **CISTUS** arborescens exstipulatus foliis spatulatis  
 ovatis petiolatis enerviis scabris, calycinis lanceolatis.

*Cistus ladanifera cretica. Tournef. cor. 19. Buxb. 3. p. 34. t. 64. f. 1.*

*Cistus Ledon cretense. Bauh. pin. 467. non synonymum  
 Ladanum creticum. Alp. exot. 89. t. 88.*

*Habitat in Creta, Syria.* ♀

*Flores rubri.*

salvifolius, 10. **CISTUS** arborescens exstipulatus, foliis ovatis  
 petiolatis utrinque hirsutis. *Hort. cliff. 205. Roy. lugdb. 475. Sauv. monsp. 150.*

*Cistus femina, folio salviæ. Bauh. pin. 464.*

*Cistus femina. Clus. hist. 1. p. 70.*

*Habitat in Italia, Sicilia, Narbona.* ♀

*Pedunculi uniflori, diphylli. Corollæ albæ aut fuscæ  
 Folia ovata, scabra, rugosa: prima utrinque hirsuta  
 mollia.*

crispus, 11. **CISTUS** arborescens exstipulatus, foliis lanceolatis  
 pubescentibus trinerviis undulatis. *Hort. cliff. 205. Roy. lugdb. 475. Sauv. monsp. 147.*

*Cistus mas, foliis chamædryos. Bauh. pin. 464.*

*Cistus mas* 5. *Clus. hist. 1. p. 69.*

*Habitat in Lusitania.* ♀

*Ramuli, pedunculi & calyces tenui lana adspersi. Flores  
 res purpurei. Calyces lanceolati.*

alimifolius 12. **CISTUS** arborescens exstipulatus, foliolis duobus

lycinis linearibus. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 475.  
*Sauv. monsp.* 147.

**Cistus femina**, portulacæ marinæ folio latiore obtuso.  
*Bauh. pin.* 465.

**Cistus folio halimi** 1. *Clus. hist.* 1. p. 71.

9. **Cistus femina**, portulacæ marinæ folio angustiore mucronato. *Bauh. pin.* 465.

**Cistus halimi folio** 2. *Clus. hist.* 1. p. 71.

*Habitat in Lusitaniae maritimis.* b

*Flores flavi.*

13. **CISTUS** arborescens exstipulatus, foliis revolutis. libanotis.  
linearibus, floribus umbellatis.

**Cistus angusto libanotidis folio**, flore singulari. *Barr.*  
*ic.* 294.

**Cistus Ledon angustis foliis.** *Bauh. pin.* 467.

*Habitat in Hispania.* *Læfling.* b

**Frutex habitu Rosmarini.** Caulis nudus, purpureascens.

Folia opposita, exstipulata, sessilia, linearia, sed utrinque revoluta, lævia, marginibus baseos hirsuta, internodiis longiora, ad apices ramorum approximata.

Folia floralia s. suprema breviora, ovata, plana.

Pedunculi terminales, foliis longiores: Floribus aliquot, albis. Calyces ovati, viscid.

\* \* *Exstipulati, suffruticosi.*

14. **CISTUS** suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis oppositis linearibus, floribus umbellatis. umbellatus.

**Cistus foliis linearibus non stipulatis**, caule floraliumbellato lignoso. *Guett. stamp.* 2. p. 180. *Dalib. paris.* 158.

**Cistus Ledon foliis thymi.** *Bauh. pin.* 467.

**Ledon X.** *Clus. hist.* 1. p. 81.

*Habitat in Gallia, Hispania.* b

*Umbellæ pedunculatæ sunt.*

15. **CISTUS** suffruticosus adscendens exstipulatus, foliis alternis fasciculatis linearibus glabris, pedunculis racemosis. *Amæn. acad.* 4. p. 275. \* lævipes.

**Chamæ Cistus**, ericæ folio, luteus elatior. *Bauh. pin.* 466.

**Helianthemum tenuifolium** glabrum erectum, luteo flore. *Bauh. hist.* 2. p. 18.

*Habitat Monspeli.* b

nana.

16. **CISTUS** suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis alternis linearibus margine scabris, pedunculis unifloris.

Cistus caule procumbente, foliis alternis. *Fl. succ.* 435.  
474.

Helianthemum foliis linearibus sæpius alternis non stipulatis, pedunculis unifloris, caule lignoso. *Germ. stamp.* 2. p. 18.

Cistus fruticosus procumbens, foliis aciformibus mediis, floribus auriculatis. *Sauv. monsp.* 46.

Chamæ Cistus, ericæ folio, luteus humilior. *Bauh. pin.* 466.

Helianthemum tenuifolium glabrum, luteo flore, per humum sparsum. *Bauh. hist.* 2. p. 18.

*Habitat in Gallia, Gotlandia, Helvetia.* ♀

*Corolla calyce vix major est.*

italicus.

17. **CISTUS** suffruticosus exstipulatus, foliis oppositis hispidis: inferioribus ovatis; superioribus lanceolatis, ramis patentibus.

Helianthemum, serpilli folio villosa, flore pallido, italicum. *Barr. rar.* 510. t. 366.

*Habitat in Italia.* ♀

Frutex Caule erecto, spithameo: Ramis oppositis, longioribus, patentibus, subdeflexis, rufis. Folia opposita, exstipulata, utrinque adpersa pilis strigosis, raris, subgeminis & subciliata: inferiora petiolata, ovata; superiora subsessilia. Racemus terminalis. Calyces hispidi. Corolla pallida petalis vix emarginatis.

canus.

18. **CISTUS** suffruticosus exstipulatus procumbens, foliis oppositis obovatis villosis subtus tomentosis, floribus subumbellatis.

Cistus foliis ovatis subtus incanis, alis nudis, caule procumbente. *Sauv. monsp.* 148.

Chamæ Cistus foliis myrti minoris incanis. *Bauh. pin.* 466.

Chamæ Cistus foliis myrti tarentinæ canis & cinereis. *Bauh. hist.* 2. p. 18.

Chamæ Cistus 3. *Clus. hist.* 1. p. 74.

- β. Helianthemum alpinum serpilli folio nigricante & hirsuto. *Segu. ver.* 3. p. 195. t. 6. f. 2.

Helianthemum serpilli folio villosa, flore pallido. *Barr. rar.* 50. t. 366.

*Habitat in G. Narbonensi, Hispania. h*

*Variat B. Foliis ellipticis utrinque pilis raris albis adspersis, nec subtus tomentosis. Calyces semper hirsuti*  
*umbellæ terminales sessiles.*

19. CISTUS suffruticosus exstipulatus, foliis oppositis marifolius oblongis petiolatis planis subtus incanis.

*Helianthemum alpinum, foliis pilosellæ minoris fuchsi. Bauh. hist. 2. p. 18. Segu. ver. 3. p. 196.*

*Helianthemum foliis ad terram congestis: superne pilosis, inferne tomentosis. Hall. helv. 359.*

*Helianthemum luteum, thymi durioris folio. Barr. rar. 521. t. 441.*

*Habitat Massiliæ, Veronæ; in Helvetia. h*

*Variat Foliis lanceolatis supra glabris, ovalibus supra subpilosis, semper vero Folia subtus dense tomentosa incano-alba.*

20. CISTUS suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis oppositis oblongis utrinque glabris: petiolis ciliatis; petalis emarginatis.

*Cistus caule procumbente, foliis oblongis utrinque glabris, stipulis nullis. Fl. suec. 434. \* 473. \**

*Habitat in rupibus apricis Oelandiæ. h*

\* \* \* *Exstipulati, herbacei.*

21. CISTUS exstipulatus perennis, foliis radicalibus, ovatis trinerviis tomentosis; caulinis glabris lanceolatis; summis alternis.

*Cistus perennis, foliis humi appressis villosis; summis glabris. Sauv. monsp. 149.*

*Cistus folio plantaginis. Bauh. pin. 465.*

*Helianthemum, plantaginis folio, perenne. Buxb. cent. 3. p. 33. t. 63.*

*Tuberaria nostras. Bauh. hist. 2. p. 12.*

*Tuberaria major. Bauh. hist. 2. p. 12.*

*Habitat in Galloprovincia, Hispania, Pisis. 21*

22. CISTUS herbaceus exstipulatus, foliis oppositis lanceolatis trinerviis, racemis ebracteatis. *Huds. angl. 204.*

*Cistus annuus, foliis radicalibus oppositis lanceolatis trinerviis, ramiferis ternatis linearibus. Sauv. monsp. 148.*



*Cistus* foliis oblongo-acuminatis non stipulatis, caule florali racemoso. *Guett. Stamp. 2. p. 181. Dalib. parif. 158.*

*Cistus* flore pallido, punicante macula insignito *Bauh. pin. 465.*

*Helianthemum* flore maculoso. *Col. ecphr. 2. p. 78. t. 77.*

*Habitat in G. Narbonensi, Italia, Anglia. ☉*

*Racemi capillares omnino, absque ullis bracteis. Calycis foliola duo exteriora majora ciliata.*

canadensis. 23. *CISTUS* herbaceus exstipulatus, foliis omnibus alternis lanceolatis caule adscendente.

*Habitat in Canada. Kalm. 24*

*Facies C. Helianthemi, sed Folia alterna.*

\* \* \* \* *Stipulati, herbacei.*

ledifolius. 24. *CISTUS* herbaceus erectus glaber stipulatus, floribus solitariis subsessilibus, folio ternato oppositis *Hort. ups. 144. Sauv. monsp. 178.*

*Cistus* stipulis quaternis, foliis oblongis, caule erecto. *Hort. cliff. 475.*

*Cistus* ledi folio. *Bauh. pin. 465.*

*Cistus* annuus, foliis ledi. *Lob. ic. 2. p. 118.*

*Habitat Monspeli. ☉*

*Calyx corolla longior: foliolis 3. erectis, 2. patulis.*

alicifolius. 25. *CISTUS* herbaceus patulus villosus stipulatus, floribus racemosis erectis: pedicellis horizontalibus *Hort. ups. 144.*

*Cistus* stipulis quaternis, foliis subovatis subtus tomentosis, caule procumbente. *Hort. cliff. 206.*

*Cistus* folio salicis. *Bauh. pin. 465.*

*Cistus* annuus 1. *Clus. hist. 1. p. 76.*

*Helianthemum* annuum humile, foliis ovatis, flore fugaci. *Segu. ver. 3. p. 197. t. 6. f. 3. opt.*

*Habitat in Lusitania, Hispania. ☉*

gyptiacus. 26. *CISTUS* herbaceus erectus stipulatus, foliis linearilanceolatis petiolatis, calycibus inflatis corollam majorem.

*Habitat in Aegypto. B. Jussieu. ☉*

*Conf. CytiCistus* foliis inferioribus confertis, superioribus oppositis. *Burm. zeyl. 85. t. 36.*

\* \* \* \* \* *Stipulati, suffruticosi.*

7. **CISTUS** suffruticosus stipulatus, foliis obtectis squamatis, squamis orbiculatis.

*Cistus humilis*, floribus compactis in verticillos, minoris halimi foliis. *Barr. ic.* 328. *Bocc. mus.* 2. p. 76.

t. 64.

*Habitat in Hispania. Læfl. it.* 67. *h*

*Suffrutex Ramis erectiusculis, inferne tetragonis. Folia ovali-lanceolata, crassiuscula, petiolata, opposita aut tria utrinque. Stipulae minutissimae, racemosae, marcescentes, sessiles. Pedunculi teretes, conferti. Planta tota obtecta squamis orbiculatis, centro depressis.*

8. **CISTUS** suffruticosus procumbens stipulatus, foliis ovato-oblongis subpilosis, petalis lanceolatis. *Huds. angl.* 205.

*Helianthemum vulgare*, petalis florum perangustis. *Dill. elth.* 177. t. 145. f. 174.

*Habitat in Angliæ comitatu Surrejano prope Croydon. h*

9. **CISTUS** suffruticosus stipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, superioribus ovatis. *nummularius.*

*Cistus humilis* f. *Chamaecistus nummulariae* folio. *Magn. monsp.* 293.

*Helianthemum ad nummulariam accedens. Bauh. hist.* 2. p. 20.

*Habitat Monspelii. h*

10. **CISTUS** suffruticosus stipulatus, foliis oblongis, calycibus laevibus. *Sauv. monsp.* 148. *serpillifolius.*

*Chamaecistus repens serpillifolia lutea. Bauh. pin.* 465.

*Chamaecistus serpylli folio nigricante & hirsuto, flore aureo odorato. Bauh. hist.* 2. p. 17.

*Chamaecistus* 2. *Clus. hist.* 1. p. 73.

*Habitat in Alpibus Austriæ, Stiriae. h*

11. **CISTUS** suffruticulosus stipulatus procumbens, foliis linearibus oppositis brevissimis congestis. *thymifolius. Sauv. monsp.* 148.

*Chamaecistus luteus*, thymi folio, oliganthes. *Barr. ic.* 444.

*Habitat in G. Narbonensi, Hispania. h*

vilosus,

32. CISTUS suffruticosus stipulatus, foliis linearibus subtus bisulcatis incanis, calycibus lævibus. *Sauv. monsp.* 147.

ChamæCistus foliis thymi incanis. *Bauh. pin.* 466.

ChamæCistus 4. *Clus. hist.* 1. p. 74.

- β. Cistus stipulis quaternis, foliis lineari-ovalibus incanis, calycibus tomentosis. *Sauv. monsp.* 148.

Helianthemum flore albo, folio angusto hirsuto. *Bauh. hist.* 2. p. 17.

- γ. Cistus foliis villosis lanceolatis, axillis foliosis, stipulis subulatis. *Sauv. monsp.* 148.

Helianthemum f. Cistus humilis, folio sampsoci, capitulis valde hirsutis. *Bauh. hist.* 2. p. 20.

Habitat Monspeli. †

Hæc tres α. β. γ. vel varietates vel valde affines: certiora determinant autoptæ.

Helianthemum.

33. CISTUS suffruticosus procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis subpilosis.

Cistus stipulis quaternis, foliis oblongis utrinque nudis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 206. *Fl. sic.* 433. 472.

ChamæCistus vulgaris, flore luteo. *Bauh. pin.* 465. *Læf. pruss.* 43. t. 8.

Flos solis, Panax chironium. *Cam. epit.* 501.

Habitat in Europæ pascuis siccis. †

Petala suborbiculata, integerrima, flava, annulo receptaculum ambiente sæpius fulvo. Racemus ante florescentiam nutans. Folia pilis raris adspersa.

hirtus,

34. CISTUS suffruticosus stipulatus, foliis ovatis, calycibus hispids.

Cistus foliis lanceolato-linearibus integerrimis subtus incanis. *Gren. orient.* 169.

Cistus foliis oblongo-linearibus margine revolutis. *La Monier. obs.* 229. *Sauv. monsp.* 148.

Cistus Ledon roris marini foliis subtus incanis. *Bauh. pin.* 467.

Helianthemum, angusto serpilli folio, villosum, flore aureo, italicum. *Barr. rar.* 511. t. 488.

Ledon 8. *Clus. hist.* 1. p. 8.

Habitat in Hispania, Narbona. †

apenninus.

35. CISTUS fruticosus stipulatus patulus, foliis lanceolatis hirtis.

He-

*Helianthemum album germanicum. Tabern. icon. 1062.*

*Helianthemum saxatile, foliis & caulibus incanis oblongis, floribus albis. Mentz. pug. 8. f. 3. Dill. elth. 170.*

*Habitat in Apenninis, Italiæ montibus. h*

*Folia supra viridia hirta, subtus incana.*

■. **CISTUS** suffruticosus stipulatus procumbens, foliis *polifolius.* oblongo-ovatis incanis, calycibus lævibus, petalis ferratis. *Huds. angl. 205.*

*Cistus humilis alpinus durior, polii nostratis folio candicante. Pluk. alm. 107. t. 23. f. 6.*

*Chamæcistus montanus, polii folio. Raj. angl. 4. p. 274. t. 274. f. 2.*

*Helianthemum montanum, polii folio incano, flore candido. Dill. elth. 175. t. 145. f. 172.*

*Habitat in æstuario Sabrinae Anglorum ad Brent-down. b*

■. **CISTUS** suffruticosus stipulatus, foliis alternis lanceolatis planis lævibus. *Arabicus. Amæn. acad. 4. p. 275.\**

*Habitat in Arabia. h*

*Cistorum historia maxime omnium obscura ob varietatum copiam, illustrabitur si determinant autoptæ in singulis.*

1. *Caudicem arborescentem, fruticulosum, annuum s. perennem.*

2. *Caulem erectum s. decumbentem.*

3. *Folia opposita s. alterna: cum figura eorundem.*

4. *Stipulas binas s. nullas.*

5. *Pedunculum uniflorum s. multiflorum: nudum s. bracteatum.*

6. *Petalorum figuram.*

7. *Capsulas 5loculares s. 3valves.*

8. *Calycem æqualem s. inæqualem.*

## PROCKIA.

■. **PROCKIA.** Brown.

*crucis-*

*Habitat in Ins. S. Crucis. b*

*Frutex Ramis teretibus. Folia alterna, petiolata, ovata, acuminata, serrata, glabra. Stipulæ lineares. Flores nonnulli, terminales, alterni, pedicellati: Bracteis linearibus.*

## CORCHORUS.

siliquosus.

1. **CORCHORUS** capsulis linearibus compressis, lanceolatis æqualiter ferratis.

*Corchorus*, folio urini, minor. *Plum. spec.* 7. ic. 103.

*Corchorus* Coreta. *Almæn. acad.* 5. p. 398. \*

*Corchoro* affinis *chamædryōs* folio, flore staminibus seminibus atris quadrangulis duplici serie dispositis. *Sloan. jam.* 50. *hist.* 1. p. 145. t. 94. f. 1. *Raj.* *jam.* 516.

Coreta foliis minoribus ovatis crenatis, floribus singularibus. *Brown. jam.* 147.

*Habitat in America meridionali.* ☿

Caulis fere fruticosus, erectus, paniculatus, subscescens. Folia lanceolata s. ovato-oblonga, serratis æqualibus absque dente elongato ad basin. Pedunculi uniflori, lateriflori, absque bracteis. Stamina hirta. Siliquæ bivalves, compressæ. Flores vernaes apetalæ, tetrandri. calyce 4phylo. Autumnales quinquefidi, completi, polyandri.

olitorius.

2. **CORCHORUS** capsulis oblongis ventricosissimis, foliorum serraturis infimis setaceis. *Fl. zeyl.* 213. *Hort. ups.* 147. *Grøn. orient.* 170.

*Corchorus* foliorum infimis serraturis maximis reflexis. *Hort. cliff.* 209. *Roy. lugdb.* 478.

*Corchorus* plinii. *Bauh. pin.* 317.

*Corchorus*. *Comm. hort.* 47. t. 12.

*Habitat in Asia, Africa, America.* ☉

astulans.

3. **CORCHORUS** capsulis oblongis sexsulcatis sexcostatis, foliis cordatis infimis serraturis setaceis. *Læfl. it.* 224. n. 112. β.

*Alcea* cibaria s. *Corchorus* americana, carpini foliis, sextuplici capsula longiore. *Pluk. phyt.* 127. f. 3.

*Triumfetta* subvillosa, foliis rotundioribus undulatis atque dentatis, postremis in setas inermes. *Brown. jam.* 232. t. 25. f. 1.

*Habitat in America calidiore.* ☿

capsularis.

4. **CORCHORUS** capsulis subrotundis depressis rugosis. *Fl. zeyl.* 214. \*

*Corchorus* foliorum infimis serraturis minoribus. *Hort. cliff.* 210. *Roy. lugdb.* 478.

*Alcea* olitoria s. *Corchorus* americanus, prælon

foliis , capsula striata subrotunda brevi. *Pluk. alm.*

18. t. 255. f. 4.

*Habitat in India.* ☉

**CORCHORUS** capsulis oblongis cauleque pilosis, hirtus.  
foliis oblongis serraturis æqualibus.

*Corchorus*, folio ulmi, major. *Plum. spec.* 7. ic. 103. f. 2.

*Habitat in America meridionali.*

**CORCHORUS** capsulis subrotundis lanatis , foliis hirsutus.  
ovatis obtusis tomentosiss æqualiter ferratis.

*Corchorus americanus* lanuginosus, folio chamædryos,  
filiqua tricapsulari lanuginosa & subaspera. *Breyn.*  
*prodr.* 3. p. 56.

*Guazuma frutex* chamædryfolia , fructu lanuginoso,  
major & minor. *Plum. gen.* 36. ic. 104.

*Habitat in America meridionali.*

## SEGUIERIA.

**SEGUIERIA.** *Læfl. it.* 191. \*

*americana.*

*Habitat in Americæ meridionalis umbrosis.* †

## SYMPLOCOS.

**SYMPLOCOS.** *Jacqu. amer.* 24.

*martinicensis.*

*Conf. r. Læfl. it.* 309.

*Habitat in America.* †

# DIGYNIA.

## PÆONIA.

**PÆONIA** foliolis oblongis. *Hort. cliff.* 212. *Hort. officinalis.*  
*ups.* 149. *Mat. med.* 267. *Sauv. monsp.* 307.

*Pæonia* foliis difformiter lobatis. *Hall. helv.* 311. *feminea.*

*Pæonia communis* f. femina. *Bauh. pin.* 323.

*Pæonia femina.* *Fuchf. hist.* 202. *Lob. ic.* 602.

*Pæonia* foliis lobatis ex ovato-lanceolatis. *Hall. helv. mascula.*  
311.

*Pæonia* folio nigricante splendido , quæ mas. *Bauh.*  
*pin.* 323.

*Pæonia mas.* *Lob. ic.* 684.

*Habitat in Nemoribus montium Idæ, Helvetiæ.* †

*Flores explicati regulares , sed æstivatione omnino irregulares sunt.*

2. PÆ.

**tenuifolia.**

2. **PÆONIA** foliolis linearibus multipartitis.  
**Pæonia** laciniis foliorum linearibus. *Zinn. gatt. n. 1.*  
*Habitat in Ucraina. Gorter. 24*  
**Radix repens.** Folia *Delphinii grandiflori* s. *Al-*  
*rae* ; supra decomposita multipartita in lacini-

## CURATELLA.

**americana.**

- I. CURATELLA.** *Læfl. it.* 260. \*  
*Habitat in America meridionali.* †  
*Statura Coccolobæ. Folia alterna, subsessilia, oblonga.*

# CALLIGONUM.

**Polygono-**  
**ides.**

1. CALLIGONUM. *Hort. cliff.* 212.  
Polygonoides orientale, ephedræ facie. *Tournef.*  
47. itin. 3. p. 214. t. 214.  
*Habitat in monte Ararat.* 6

*TRIGYNIA.*  
DELPHINIUM.

\* *Unicapsularia*.

**Consolida.**

1. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule sub  
 viso. *Hort cliff.* 212. *Fl. svec.* 140; 476. *Mat.*  
 268. *Roy. lugdb.* 482. *Dalib. parif.* 158.  
 Consolida regalis arvensis. *Bauh. pin.* 142.  
 Consolida regalis. *Cam. epit.* 521.  
*Habitat in agris Europæ rest. bilibus.* ☉

**Ajasis.**

2. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule  
 plici. *Hort. cliff.* 213. *Hort. ups.* 150. *Roy. h.*  
 482.  
 Consolida regalis hortensis, flore majore & simplici.  
*Bauh. pin.* 142.  
 Consolida regalis hortensis, flore minore. *Bauh. pin.*  
 142.  
 Consolida regalis flore majore & multiplici. *Bauh. pin.*  
 142.  
 Flos regius. *Dod. pempt.* 252.  
 Habitat - - - - - O.

\* \* *Tricapsularia.*

**PHINIUM** nectariis monophyllis, corollis hexa-ambiguum.  
lis, capsulis ternis, foliis multipartitis.

inium elatius, simplici flore. *Clus. hist. 2. p. 206.*  
lida regalis, flore minore. *Bauh. pin. 142.*

t in Mauritania. ☉

a *D. Ajacis*, sed magis canescens. Rami diva-  
ri in caule simplici. Corollæ cæruleæ, extus  
les. Nectarium monophyllum, bifidum lobis a-  
sculis. Calcar sæpe apice bidentatus. Differt  
monogynis numero capsularum; a *D. trigynis*  
larario interiore monophyllo s. calcare interiore non  
ctito; adeoque *Staphisagriae* genere separari ue-  
nt. Pistilla variant in eadem planta 1. ☿ 3,  
x constans numerus.

**PHINIUM** nectariis diphyllis, corollis enneaperegrinum.  
lis, capsulis ternis, foliis multipartitis obtusis.

t. *cliff. 213.*

lida regalis latifolia, parvo flore. *Bauh. pin. 142.*

r. 74. t. 74. *Moris. hist. 3. p. 466. f. 12. t. 4. f. 3.*

t in Italia, Sicilia, Melita, Palæstina. ☉

simplex: Ramis virgatis, nudis, strictis. FO-  
*D. Ajacis* facie. Bractææ subulatae. Corolla  
lea, præter Nectaria ☿ quatuor petala inferio-  
habet præterea Petala 2. lateralia subrotunda,  
ibus longis affixa, quæ deflecluntur versus peta-  
xteriora s. infima, ☿ iis incumbunt. Nectaria  
habent labella deflexa. Capsulæ ternæ.

**PHINIUM** nectariis diphyllis labellis integris, grandiflo-  
bus subsolitariis, foliis compositis lineari-multi-  
ritis. *Hort. upf. 150.* \*

inium lusitanicum glabrum, aconiti folio. *Rolof.*  
61. t. 3.

inium elatius subincanum perenne, floribus am-  
azureis. *Amm. ruth. 175. Mill. dict. t. 119.*

t in Sibiria. 24

: incanæ sunt.

**PHINIUM** nectariis diphyllis: labellis bifidis a-  
barbatis, foliis incis, caule recto. *Hort. upf.* elatum.

\*

Del-



**Delphinium nectariis diphyllis**, foliis peltatis multifidis acutis. *Hort. cliff.* 213.

**Delphinium perenne**, aconiti folio ampliori, floribus cæruleis. *Amm. ruth.* 174. *Hall. gætt.* 93.

**Aconitum cæruleum hirsutum**, flore consolidæ similis. *Bauh. pin.* 181.

**Aconitum lycoctonum**, flore delphinii fiesiaci. *hist.* 2. p. 94.

*Habitat in Sibiria, Helvetia, Silesia.* 2.

**Staphisagria** 7. **DELPHINIUM** nectariis diphyllis petalo brevibus, foliis palmatis: lobis obtusis. *Hort. cliff.* 213. *Hort. upf.* 150. *Mat. med.* 269. *Roy. lugdb.* 482. *Sauv. monsp.* 214.

*Staphisagria.* *Bauh. pin.* 324. *Dod. pempt.* 366.

*Habitat in Istria, Dalmatia, Calabria, Apulia, et Galloprovincia.*

*Foliorum lobi trifidi. Nectarii cornu brevissimum, tufum.*

## ACONITUM.

**lycoctonum.** 1. **ACONITUM** foliis palmatis multifidis villosis.

**Aconitum** foliis peltatis multifidis, petalo super cylindræo. *Fl. lapp.* 211. *Hort. cliff.* 213. *Fl.* 441; 476. *Roy. lugdb.* 482. *Hall. helv.* 312.

**Aconitum lycoctonum luteum.** *Bauh. pin.* 183.

**Aconitum lycoctonum**, flore luteo. *Besl. cyf.* 25. f. 2.

**Aconitum II.** *Cam. epit.* 827.

*Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Austriæ, et Silesiæ.* 2.

**uncinatum.** 2. **ACONITUM** foliis multilobis, corollarum galeæ apice basi longius productæ.

*Habitat in Philadelphia.* 2.

*Folia triloba s. quinqueloba, angulato-dentata, Flores cærulei, singulares, apice galeæ uncinato recto et longius, quam ipse unguis galeæ, exte-*

**variegatum.** 3. **ACONITUM** foliis multifidis: laciniis semipartibus superne latis. *Hort. cliff.* 214. *Hort. upf.* 151. *Roy. lugdb.* 482.

**Aconitum cæruleum minus** C. **Napellus minor.** *Bauh. pin.* 183.

nitum cæruleum parvum. *Dod. pempt. 441. Dalech. t. 1743.*

itat in Italia, Bohemiæ montibus. 24

ONITUM foliorum laciniis linearibus superne Napellus, minoribus linea exaratis. *Hort. cliff. 214. Fl. svec. 2; 477. Gron. virg. 165. Hall. helv. 312. Aët. flokh. 39. p. 41. t. 2.*

nitum cæruleum f. Napellus 1. *Bauh. pin. 183.*

ellus verus. *Lob. hist. 387.*

itat in Helvetia, Bavaria, Gallia. 24

ONITUM foliis multipartitis: laciniis linearibus pyrenaicum cumbentibus squarrosis. *Hort. upf. 152. \**

nitum pyrenaicum luteum, foliorum segmentis sinuatis, invicem incumbentibus. *Raj. europ. 367.*

itat in Sibiria, Tataria, Pyrenæis. 24

mus ante anthesin nutat.

ONITUM floribus subpentagynis, foliorum laciniis cuneiformibus incisus acutis. *Cammarum.*

nitum violaceum f. Napellus 2. *Bauh. pin. 183.*

nitum lycoctonum tauricum. *Clus. hist. 2. p. 95.*

nitum purpureum f. Napellus 3. *Bauh. pin. 183.*

nitum lycoctonum neubergense. *Clus. hist. 2. p. 96.*

nitum cæruleo-purpureum, flore maximo f. Napellus 4. *Bauh. pin. 183.*

nitum lycoctonum judenbergense. *Clus. hist. 2. p. 97.*

itat in Stiria, Taurero. 24

ONITUM floribus pentagynis, foliorum laciniis linearibus. *Anthora.*

nitum foliorum laciniis linearibus distinctis ubique usdem latitudinis. *Hort. cliff. 214. Hort. upf. 152.*

*Mat. med. 270. Hall. helv. 313. Roy. lugdb. 483.*

nitum salutiferum f. Anthora. *Bauh. pin. 184.*

hora f. Antithora. *Cam. epit. 837.*

itat in Alpibus Pyrenæis, Helveticis, Taurinis, Allobrogicis. 24

## TETRAGYNIA.

### TETRACERA.

TRACERA. *Hort. cliff. 214. \**

volubilis.

Pe-

*Nigella chalepensis* lutea, corniculis longioribus.  
*ris. hist. 3. p. 516. f. 12. t. 18. f. 10. Raj. app. 31*  
*Habitat circum Alepum. ☉*

## REAUMURIA.

vermiculata

### 1. REAUMURIA.

*Sedum ficulum vermiculatum*, flore saxifrage  
 semine villoso. *Bocc. ficc. t. 6. f. 7. Moris. hist. 481. f. 12. t. 9. f. 6.*

*Sedum minus arborescens vermiculatum. Lob. ic. 4.*

*Sedum minus fruticosum. Bauh. pin. 284.*

*Kali vermiculatum*, albo & amplo sedi rosei  
*Barr. ic. 888.*

*Kali arabicum primum genus. Rauw. it. 37. t. 37. pin. 289.*

*Habitat in Ægypti, Syriæ, Siciliæ litoribus. D. que. ☉*

*Statura Salsolæ s. Tamarisci, foliis punctis raris  
 spersis. Flores terminales, sessiles inter folia, ad  
 apicem majora. Corollæ albæ: Lamina ciliata, la-  
 bus petalorum utrinque adnexa, constituit nectari-  
 Flores inferi sunt.*

## HEXAGYNIA.

### STRATIOTES.

Aloides.

### 1. STRATIOTES foliis ensiformi - triangulis ciliatis aculeatis.

*Stratiotes. Fl. lapp. 222. Fl. svec. 444; 479. Hort. 221. Roy. lugdb. 10. Gort. gehr. 313.*

*Stratiotes militaris aizoides. Lob. hist. 904.*

*Aloë palustris. Bauh. pin. 286.*

*Habitat in Europæ septentrionalis aquis pigris puris. Sveciæ planta certe dioica non est.*

Alismoides.

### 2. STRATIOTES foliis cordatis. Fl. zeyl. 223.

*Ottel-ambel. Rheed. mal. 11. p. 95. t. 46.*

*Habitat in India. 24*

## POLYGYNIA.

### DILLENIA.

indica. 1. DILLENIA. Hort. cliff. 221.

*Songium. Rumph. amb. 2. p. 14. t. 45.*

- Syalita. *Rheed. mal.* 3. p. 39. t. 38. 39.

*Habitat in Malabar.* ♀

## LIRIODENDRON.

- LIRIODENDRON foliis lobatis. *Hort. cliff.* 223. Tulipifera.

*Hort. ups.* 154. *Gron. virg.* 60. *Roy. lugdb.* 494. *Kalm,*  
*it.* 2. p. 322. *Trew. ehr.* t. 10.

Tulipifera arbor virginiana, *Herm. lugdb.* 612. t. 613.

Tulipifera virginiana, tripartito aceris folio: media la-  
cina velut abscissa. *Pluk. alm.* 379. t. 117. f. 5. ♂  
t. 248. f. 7. *Catesb. car.* 1. p. 48. t. 48. *Raj. hist.*  
1798.

- Tulipifera caroliniana, foliis productioribus magis an-  
gulosis. *Pluk alm.* 379. t. 68. f. 3.

*Habitat in America septentrionali.* ♀

. LILIODENDRON foliis lanceolatis.

Lillifera.

Sampacca montana. *Rumph. amb.* 2. p. 204. t. 69.

*Habitat in Amboina.* ♀

## MAGNOLIA.

. MAGNOLIA foliis lanceolatis perennantibus.

grandiflora.

Magnolia foliis lanceolatis persistentibus, caule erecto  
arboreo. *Mill. dict.* t. 172.

- Magnolia altissima, flore ingenti candido. *Catesb. car.*  
2. p. 61. t. 61.

Magnolia maximo flore, foliis subtus ferrugineis.  
*Trew. ehr.* t. 33.

Magnolia altissima, laurocerasi folio, flore ingenti  
candido. *Anoen. angl.* t. 14.

*Habitat in Florida, Carolina.* ♀

. MAGNOLIA foliis ovato-oblongis subtus glaucis. glauca.

Magnolia foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 222.  
*Gron. virg.* 61. *Kalm. it.* 2. p. 324.

Magnolia laurifolio subtus albicante. *Dill. elth.* 207. t.  
207. t. 168. f. 205. *Catesb. car.* 1. p. 39. t. 39. *Trew.*  
*ehr.* t. 9.

Tulipifera virginiana, laurinis foliis aversa parte rore  
caeruleo tinctis, coni-baccifera. *Pluk. alm.* 379. t.  
68. f. 4.

Laurus tulipifera, baccis calyculatis. *Raj. hist.* 1690.  
♂ 1798. n. 4.

- *Habitat in Virginia, Pennsylvania.* ♀

- acuminata. 3. **MAGNOLIA** foliis ovato-oblongis acuminatis.  
*Magnolia* foliis ovato-lanceolatis acuminatis annuis  
 floribus obtusis. *Mill. dict.*  
*Magnolia* flore albo, folio majore acuminato ha-  
 albicante. *Catesb. car. 3. p. 15. t. 15. Gron. virg. 6*  
*Kalm. it. 2. p. 324.*  
*Habitat in Pennsylvania. h*

- tripetala 4. **MAGNOLIA** foliis lanceolatis, petalis exterius  
 bus dependentibus.  
*Magnolia* foliis lanceolatis amplissimis annuis. *Mill.*  
*dict.*  
*Magnolia* amplissimo flore albo, fructu coccine  
*Catesb. car. 2. p. 80. t. 80.*  
*Habitat in Carolina, rarius in Virginia. h*

## MICHELIA.

- Champaca. 1. **MICHELIA.** *Fl. zeyl. 144. Osb. it. 93.*  
*Sampacca. Rumph. amb. 2. p. 199. t. 67, 68.*  
*Champacam. Rheed. mal. 1. p. 31. t. 19. Raj. h*  
*1641.*  
*Habitat in India. h*

## UVARIA.

- zeylanica. 1. **UVARIA** foliis integerrimis.  
*Uvaria. Fl. zeyl. 224. \**  
*Funis musarius. Rumph. amb. 5. p. 78. t. 42.*  
*Narum-panel. Rheed. mal. 2. p. 11. t. 9. Raj. h*  
*1636.*  
*Habitat in India. h*  
*Conferantur Canangæ. Rumph. amb. 2. t. 65. E 66. f.*  
 japonica. 2. **UVARIA** foliis serratis.  
*Frutex viscosus procumbens, folio telephii vulgari*  
*æmulo, fructu racemoso. Kämpf. amæn. 476. t. 47*  
*Habitat in Japonia. h*

## ANNONA.

- muricata. 1. **ANNONA** foliis ovali lanceolatis glabris nitidis  
 nis, pomis muricatis. *Hort. cliff. 222. \* Gron. in*  
*61. Roy. lugdb. 494.*  
*Annona* foliis oblongo-ovatis nitidis, fructibus spi-  
 mollibus tumentibus obsitis. *Brown. jam. 254.*

*Anona indica latifolia*, fructu squamoso aspero. *Pluk. alm.* 31. t. 134. f. 2.

*Anona indica* fructu conoide viridi squamis veluti aculeato. *Pluk. alm.* 32. t. 135. f. 2.

*Anona maxima*, foliis latis splendentibus, fructu maximo viridi conoide: tuberculis f. spinulis innocentibus aspero. *Sloan. jam.* 203. *hist.* 2. p. 166. t. 225.

*Anona. Comm. hort.* 1. p. 133. t. 69. *Mer. surin.* 14. t. 14.

*Guanabanus* fructu molliter aculeato. *Plum. gen.* 43. t. 143. f. 1.

*Habitat in America calidior.* h

■. **ANNONA** foliis oblongis, fructibus obtuse sub-squamosa. squamatis.

*Annona* foliis oblongo-ovatis undulatis venosis, floribus tripetalis, fructibus mammillatis. *Brown. jam.* 256.

*Anona tuberosa. Rumph. amb.* 1. p. 138. t. 46.

*Anona* foliis odoratis minoribus, fructu conoide squamoso parvo dulci. *Sloan. jam.* 205. *hist.* 2. p. 168. t. 227. *Raj. dendr.* 77.

*Atamaram. Rheed. mal.* 3. p. 21. t. 29.

*Habitat in America meridionali.* h

■. **ANNONA** foliis lanceolatis, fructibus ovatis reticulato-areolatis.

*Annona* foliis oblongis undulatis venosis, fructibus areolatis. *Brown. jam.* 256.

*Anona maxima* foliis oblongis angustis, fructu maximo luteo conoide: cortice glabro in areolas angulares distincto. *Sloan. jam.* 264. *hist.* 2. p. 167. t. 226.

*Catesb. car.* 2. p. 62. t. 62. *Raj. dendr.* 77.

*Anona. Rumph. amb.* 1. p. 136. t. 45.

*Habitat in America meridionali.* h

■. **ANNONA** foliis oblongis obtusiusculis glabris, palustris. fructibus areolatis.

*Annona uliginosa*, foliis nitidis ovatis, fructibus areolatis odoratis. *Brown. jam.* 256.

*Annona* foliis oblongis obtusis glabris, fructu rotundo cortice glabro. *Mill. dist.*

*Anona aquatica*, foliis laurinis atro-virentibus, fructu minore conoide luteo, cortice glabro in areolas distincto. *Sloan. jam.* 205. *hist.* 2. p. 169. t. 228. f. 1.

*Raj. dendr.* 78.

*Anona americana* juxta fluviorum ripas innascens  
 riformi fructu. *Pluk. alm.* 32. t. 240. f. 6.  
*Habitat in America ad aquas.* ♀

glabra. 5. *ANNONA* foliis lanceolato-ovatis, fructibus  
 gibbis glabris.

*Anona maxima*, foliis latis, fructu maximo lili-  
 noide: cortice glabro. *Catesb. car.* 2. p. 64. t. 1.  
*Habitat in Carolina.* ♀

triloba. 6. *ANNONA* foliis lanceolatis, fructibus trifidis.  
*dist.* t. 35.

*Anona* fructu lutescente levi scrotum arietis re-  
 te. *Catesb. car.* 2. p. 85. t. 85. *Trew. chr.* t. 5. l.  
*arb.* i. p. 56. t. 19.  
*Habitat in Carolina.* ♀

asiatica. 7. *ANNONA* foliis lanceolatis glabris nitidis  
*Hort. cliff.* 222. \* *Fl. zeyl.* 225. \* *Roy. lugd.*

*Annona sylvestris.* *Burm. zeyl.* 21.

*Guanabanus* fructu purpureo. *Plum. spec.* 43. i.  
 f. 2.

*Habitat in Zeylona.* ♀

africana. 8. *ANNONA* foliis lanceolatis pubescentibus.  
*cliff.* 222. *Roy. lugdb.* 494.

*Guanabanus* fructu subcæruleo. *Plum. gen.* 43.

*Guanabanus perseæ folio.* *Trew. chr.* t. 49?

*Habitat in America.* ♀

## ANEMONE.

\* *Hepaticæ flore calycato.*

Hepatica. 1. *ANEMONE* foliis trilobis integerrimis.

Hepatica. *Hort. cliff.* 223. *Fl. svec.* 445; 480.  
*upf.* 155. *Mat. med.* 277. *Gron. virg.* 61. *Roy.*  
 487.

*Trifolium hepaticum*, flore simplici & pleno.  
*pin.* 339.

*Habitat in Europæ nemoribus lapidosis.* 24

palmata. 2. *ANEMONE* foliis reniformibus lobatis crenat  
 volucro multifido, calyce hexaphyllo colli  
*Pulsatilla* foliis palmatis. *Hort. cliff.* 224. *Roy.*  
 487.

**Anemone**, cyclaminis f. malvæ folio, lutea. *Bauh. pin.* 173. *Morif. hist.* 2. p. 425. f. 4. t. 25. f. 3.

**Anemone latifolia flava.** *Bauh. pin.* 176.

**Anemone hortensis latifolia** 1. *Clus. hist.* 1. p. 248.

**Habitat** in Lusitania ad Tagum. 2

**Calyx** sexpartitus, integerrimus, villosus, coloratus, nec a flore remotus, conjungit *Anemones* T. & *Hepaticas* D.

\* \* **Pulsatillæ** pedunculo involucrato, seminibus lanatis.

**ANEMONE** pedunculo involucrato, foliis digitatis patens. multifidis.

**Pulsatilla** folio anemones secundæ f. subrotundo. *Bauh. pin.* 94. *prodr.* 94.

**Pulsatilla polyanthos violacea**, anemones folio. *Breyn. cent.* 132. *Helw. puls.* 52. t. 2. 3.

**Pulsatilla**, anemones folio dissecto, lanuginosa, flore majore dilute luteo patente. *Amm. ruth.* 104.

**Habitat** in Tobolsko Sibiria, Lusatia inferiore. 2

**Folia radicalia ternato-digitata**: Foliolis sessilibus, laciniatis, acuminatis: Foliolo intermedio tripartito; lateralibus bipartitis. Scapus uniflorus, foliis brevior. Involucrum remotum, villosum. Corolla alba, subtus villosa. Stamina lutea.

**ANEMONE** pedunculo involucrato, foliis pinnatis, vernalis. flore erecto.

**Pulsatilla** foliis simpliciter pinnatis: foliolis lobatis, flore erecto. *Fl. svec.* 448; 483.

**Pulsatilla** involucro piloso nitido. *Fl. lapp.* 223.

**Pulsatilla**, apii folio, vernalis, flore majore. *Bauh. pin.* 177. *prodr.* 94. *Helw. puls.* 63. t. 9.

**Pulsatilla** ex vallesia. *Oed. dan.* t. 29.

**Pulsatilla lutea**, apii hortensis folio. *Bauh. pin.* 177.

**Pulsatilla**, apii folio, vernalis, flore minore. *Bauh. pin.* 177. *prodr.* 94. *Helw. puls.* 64. t. 10.

**Pulsatilla lutea**, apii hortensis folio. *Bauh. pin.* 177. *Hall. helv.* - - t. 6.

**Habitat** in Sueciæ, Helvetiæ sylvis sterilissimis. 2

**ANEMONE** pedunculo involucrato, petalis rectis, *Pulsatilla*. foliis bipinnatis.

**Pulsatilla** foliis decompositis pinnatis, flore nutante: limbo erecto. *Hort. cliff.* 223. *Fl. svec.* 446; 481.



*Mat. med.* 276. *Roy. lugdb.* 487. *Dalib. parif.* 160.  
*Sauv mon'p.* 254.

*Pulsatilla* folio crassiore & majore flore. *Bauh. pin.* 177. *Helw. puls.* 62. t. 8.

*Pulsatilla.* *Cam. epit.* 398.

*Habitat in campis sylvestribus exaridis collibusque apricis Europæ borealis.* 2

pratensis. 6. *ANEMONE* pedunculo involucrato, petalis apice reflexis, foliis bipinnatis.

*Pulsatilla* foliis decompositis pinnatis, flore pendulo: limbo reflexo. *Hort. cliff.* 223. \* *Fl. suec.* 447; 482.

*Roy. lugdb.* 487. *Sauv. monsp.* 254.

*Pulsatilla* flore minore nigricante. *Bauh. pin.* 177. *Helw. puls.* 66. t. 12.

*Pulsatilla* vulgaris, saturatiore flore. *Clus. hist.* 1. p. 246.

*Pulsatilla* flore clauso obsoleto: petalis reflexis. *Helw. puls.* 65. t. 11.

*Habitat in Scaniæ, Germaniæ campis pratensibus apricis aridis.* 2

\* \* \* *Anemones caule folioso, seminibus caudatis.*

alpina. 7. *ANEMONE* foliis caulinis ternis connatis supradecompositis multifidis, seminibus hirsutis caudatis.

*Anemone* tubis caudatis, foliis omnibus duplicatopinnatis: pinnulis remotis. *Hall. helv.* 331.

*Anemone sylvestris.* 2. *Clus. hist.* 1. p. 245.

*Pulsatilla* flore albo. *Bauh. pin.* 177. *Lob. ic.* 282.

β. *Anemone alpina alba major.* *Bauh. pin.* 176. *prodr.* 94. *Burf. IX.* 80.

γ. *Anemone alpina alba minor.* *Bauh. pin.* 176. *prodr.* 194. *Burf. IX.* 81.

*Habitat in Alpibus Styriacis, Helveticis.* 2

*Confer: Pulsatilla lutea, pastinacæ sylvestris folio C. B.* 177. *quæ vix videtur ab hac diversa.*

coronaria. 8. *ANEMONE* foliis radicalibus ternato-decompositis, involucro folioso. *Hasseltq. it.* 477. *Hill. anat.* 12.

*Pulsatilla* foliis decompositis ternatis. *Hort. cliff.* 223.

*Hort. ups.* 155. *Roy. lugdb.* 487.

*Anemone tenuifolia*, simplici flore. *Bauh. pin.* 174. 2

2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

*Anemone tenuifolia multiplex rubra. Bauh. pin. 176.*

*Anemone. Cam. epit. 386.*

*Anemone angustifolia multiplex, mutata florum facie quotannis nova. H. R. P. Mill. dict. t. 31.*

*Habitat in Oriente, Constantinopoli allata. 2*

**ANEMONE** foliis digitatis.

*hortensis.*

*Pulsatilla foliis digitatis. Hort. cliff. 224.*

*Anemone hortensis latifolia. Bauh. pin. 176.*

*Anemone, geranii rotundo folio, purpurascens. Bauh. pin. 173.*

*Anemone hortensis latifolia 3. Clus. hist. 1. p. 249.*

*Anemone 1. Dod. pempt. 434.*

*Habitat ad Rhenum & in Italia. 2*

\* \* \* \* *Anemonoideæ flore nudo, seminibus ecaudatis.*

**ANEMONE** pedunculo nudo, seminibus subrotundis hirsutis. *sylvestris.*

*Anemone seminibus hirsutis. It. oel. 112. Fl. sivec. 449; 484.*

*Anemone seminibus seta plumosa terminatis. Hort. cliff. 224. Roy. lugdb. 224.*

*Anemone sylvestris alba major. Bauh. pin. 176.*

*Anemone sylvestris. 1. Clus. hist. 1. p. 244.*

*Anemone sylvestris alba minor. Bauh. pin. 176. prodr. 93. Burf. IX. 79.*

*Habitat in Germania. 2*

**ANEMONE** pedunculis alternis longissimis, fructibus cylindricis, seminibus hirsutis muticis. *virginiana.*

*Anemone caule ramoso, petalis lanceolatis. Roy. lugdb. 488. Gron. virg. 165.*

*Anemone virginiana tertiæ similis, flore parvo. Herm. lugdb. 645. parad. 18. t. 18.*

*Habitat in Virginia. 2*

*Caulis nudus, terminatus, Foliis ternis, ternatis, medio trilobo, acuto, serrato, lateralibus bipartitis, lobato-serratis. Pedunculus exit e centro petiolorum, longus, nudus. Flos parvus petalis ovatis, viridibus, instar calycis cujusdam. Pistillorum capitulum elongatum, cylindricum, resolvitur in Semina hirsuta. Juxta pedunculi basin exit caulis ulterius, terminatus pedunculo florifero & foliis duobus oppositis & sic ulterius.*

- dichotoma. 12. **ANEMONE** caule dichotomo, foliis sessilibus oppositis amplexicaulibus trifidis incis. *Anem. cl.* 1. p. 155. \*  
*Habitat in Canada, Sibiria.* 24  
*Statura A. nemorosæ, sed altior, radice repens. Folia posita, sessilia, amplexicaulia, profunde trifida, cisa. Flores A. nemorosæ, solitarii e dichotomia caulis, pedunculati.*
- trifolia. 13. **ANEMONE** foliis ternatis ovatis integris serratis caule unifloro. *Hort. ups.* 155. *Hort. cliff.* 224. *lugdb.* 488. *Dalib. paris.* 161.  
*Anemone trifolia, flore albo. Bauh. hist.* 3. p. 411  
*Anemone trifolia. Dod. pempt.* 436.  
*Habitat in Gallia.* 24
- quinquefolia. 14. **ANEMONE** foliis quinatis ovalibus serratis, caule unifloro.  
*Ranunculus nemorum, fragariæ foliis, virginianus. Pluk. alm.* 310. t. 106. f. 3.  
*Habitat in Virginia, Canada. Kalm.* 24
- nemorosa. 15. **ANEMONE** seminibus acutis, foliolis incis, caule unifloro. *Hort. cliff.* 224. *Fl. svec.* 450; 485. *med.* 275. *Dalib. paris.* 161.  
*Anemone nemorosa, flore majore. Bauh. pin.* 176.  
*Ranunculus sylvarum. Clus. hist.* 247.  
*Habitat in Europæ asperis, duris, nemoribus.* 24
- apennina. 16. **ANEMONE** seminibus acutis, foliolis incis, talis lanceolatis numerosis. *Huds. angl.* 209.  
*Ranunculus nemorosus, flore cæruleo, apenninicus. Mentz. pug.* t. 8. f. 2.  
*Ranunculus nemorosus, flore purpureo-cæruleo. A. theatr.* 325. *Raj. angl.* 3. p. 259.  
*Anemone, geranii robertiani folio, cærulea. Bauh. pin.* 174.  
*Anemone hortensis tenuifolia, simplici flore i. Clus. hist.* 1. p. 254.  
*Habitat in Apenninis, Romæ, Anglia.*
- ranunculoides. 17. **ANEMONE** seminibus acutis, foliolis incis, talis subrotundis, caule sub-bifloro. *Hort. cl.* 125. *Fl. svec.* 451; 486. *Roy. lugdb.* 488. *Dalib. paris.* 161.

*Ranunculus nemorosus luteus. Bauh. pin. 178.*

*Ranunculus phragmites luteus nemorosus. Bauh. hist. 3. p. 413.*

*Habitat in Europæ borealis pratis nemorosis. 24*

. ANEMONE caule unifloro, involucro folioso ob- sibirica.  
tuso.

*Habitat in Sibiria. D. Gmelin. 24*

*Folia radicalia digitata, multifida, marginibus præsertim hirsuta: petiolis pilosis basi vaginantibus. Scapus nudus, pilosus. Involucrum sub flore tripartitum, lobatum: laciniis lanceolatis. Flos patens: petalis 6, subrotundis, fulvis. Stamina flava. Pistillorum capitula subrotunda, muricata.*

. ANEMONE floribus umbellatis, seminibus depresso-ovalibus nudis. narcissiflora.

*Anemone multiflora, semine lævi latissimo, petalis senis ex rotundo-acutis. Hall. helv. 330.*

*Ranunculus montanus hirsutus humilior, narcissi flore. Bauh. pin. 182.*

*Ranunculus montani 2, species altera. Clus. hist. 1. p. 235.*

*Caryophyllata alpina quinquefolia. Bauh. pin. 322.*

*Habitat in Alpibus Austriæ, Helvetiæ, Sibiria. 24*

. ANEMONE floribus umbellatis congestis, foliis fasciculata.  
multifidis. †

*Ranunculus orientalis, aconiti lycoctoni folio, flore magno albo. Tournef. cor. 20. itin. 3. p. 92. t. 92.*

*Habitat in Oriente.*

*Obscure adhuc distincta a præcedente (cui simillima), quamdiu hujus semina non descripta sunt.*

. ANEMONE foliis caulinis simplicibus verticillatis, Thalictroides.  
radicalibus duplicato-ternatis.

*Ranunculus nemorosus, aquilegiæ foliis, virginianus, asphodeli radice. Pluk. alm. 310. t. 106. f. 4.*

*Thalictrum caule unifloro, ex eodem puncto foliis quatuor simplicibus instructo. Gron. Virg. 62.*

*Habitat in Virginia, Canada.*

*Canadensis plantæ ß, a D. Kalmio lectæ, Radix tuberosa. Folia radicalia petiolis longis, duplicato-ternata: foliolis subcordatis; angulatis. Scapus foliis paulo altior, terminatus foliis quatuor simplicibus, folio-*

*foliolis radicalibus similibus, petiolis longis inflatis. Pedunculi terminales, conferti s. fasciculati, 2, 3, s. 5, simplices, uniflori, aequales. Corolla alba: petalis ovatis, obtusis, patentibus. Stamina flavescentia. Pistilli capitulum ovatum, nectarium.*

### ATRAGENE.

zeylanica.

1. ATRAGENE cirrhis diphyllis, petalis exterioribus quaternis. *Fl. zeyl.* 226.\*

*Atragene. Amæn. acad.* 1. p. 405.

*Clematis zeylanica, floribus obsoletis parvis. Herm. zeyl.* 35.

*Habitat in Zeylona.* h

alpina.

2. ATRAGENE foliis duplicato-ternatis ferratis, petalis exterioribus quaternis.

*Clematis foliis cordatis crenatis indivisis trilobis ternatisque. Roy. lugdb.* 487.

*Clematis alpina geranifolia. Bauh. pin.* 300. prodr. 135.

*Pluk. alm.* 109. t. 84 f. 7. *Moris. hist.* 3. f. 151. 2. f. ult.

*Clematis cruciata alpina. Pon. bald.* 335.

*Habitat in Baldi, Austriæ, Sibiriae alpibus.* h. 2.

*Folia biternata, incisa, radicalia. Scapi uniflori. Petala 4. exteriora lanceolata, magna; interiora lanceolata, obovata, parva.*

capensis.

3. ATRAGENE foliis ternatis: foliolis incisus dentatis, petalis exterioribus quinis.

*Pulsatilla foliis trifidis dentatis, flore incarnato pleno. Burn. afric.* 148.

*Pulsatilla apii folio rigido, flore magno. Herm. afric.* 18.

*Habitat ad Cap. b. Spei.* h. 2.

*Caulis fruticosus. Folia alterna, ternata, cuneiformia, trifida, acuta, dentata, nuda: intermediolorgius petiolato. Scapus uniflorus, hirsutus. Involucrum triphyllum, hirsutum. Petala circiter 20, alba: horum 6. inferiora latiora, subtus villosa purpurascentia. Seminum capitulum ovatum, hirsutum.*

## CLEMATIS.

\* *scandentes.*

**CLEMATIS** foliis compositis decompositisque : fo- *Viticella.*  
liolis ovatis integerrimis. *Hort. cliff.* 225. *Roy.*  
*lugdb.* 486.

**Clematitis** cærulea vel purpurea repens. *Bauh. pin.* 300.

**Clematitis** altera. *Clus. hist.* 1. p. 122. *Cam. epit.*  
696.

**Clematis** cærulea, flore pleno. *Bauh. pin.* 300.

*Habitat in Italiæ, Hispaniæ, sepibus.*

*Folia infima cordata ; media triloba, superiora pinna-*  
*ta. Petala decidua, obtusissima, lateribus tenuiora.*

**CLEMATIS** foliis compositis decompositisque : fo- *Viorna.*  
liolis quibusdam trifidis. *Gron. virg.* 62.

**Flammula** scandens, flore violaceo clauso. *Dill. elth.*  
144. t. 118 f. 444.

**Clematis** purpurea repens, petalis florum coriaceis.  
*Raj. hist.* 1928.

**Scandens** caroliniana planta, viornæ folio. *Pet. succ.* 27.

*Habitat in Virginia, Carolina.*

**CLEMATIS** foliis simplicibus ternatisque ; foliolis crispa.  
integrilobisve.

**Clematis** flore crispo. *Dill. elth.* 86. t. 73. f. 84.

*Habitat in Carolina.*

**CLEMATIS** foliis compositis : foliolis incisis angu- *orientalis.*  
latis lobatis cuneiformibus, petalis interne villosis.

**Clematis** orientalis, apii folio, flore e viridi flavescen-  
te posterius reflexo. *Tournef. cor.* 20.

**Flammula** scandens, apii folio glauco. *Dill. elth.* 144.  
t. 119. f. 145.

*Habitat in Oriente.*

*Flores cernui : petalis recurvatis, supra villosis.*

**CLEMATIS** foliis ternatis integerrimis, floribus di- *dioica,*  
oicis. *Amæn. acad.* 5. p. 398. \*

**Clematis** scandens, foliis quinquenerviis ovatis nitidis  
pinnato-ternatis. *Brown. jam.* 255.

**Clematis** prima s. sylvestris latifolia, foliis ternis.

*Sloan. jam.* 84. *hist.* 1. p. 199. t. 128. f. 1.

*Habitat in America calidior.*

- virginiana.** 6. **CLEMATIS** foliis ternatis : foliolis cordatis sub-  
bato-angulatis scandentibus , floribus dioicis. *Acad. 4. p. 274. \**  
*Clematis virginiana pannonicæ similis. Pluk. mant.*  
*1. 389. f. 4.*  
*Clematis floridensis , flore albo odoratissimo. Anat. 1. p. 79. t. 7.*  
*Clematis aquatica trifoliata late scandens , floribus odoratis. Gron. virg. 62. n. 270.*  
*Habitat in America septentrionali. b*  
*Femina gaudet staminibus , sed antheræ polline tuuntur.*
- cirrhosa.** 7. **CLEMATIS** cirrhis scandens , foliis simplicibus.  
*cliff. 226. Roy. lugdb. 487.*  
*Clematis peregrina , foliis pyri incis. Bauh.*  
*300.*  
*Clematis altera bætica. Clus. hist. 1. p. 123.*  
*Clematis peregrina , foliis pyri incis : nunc singulis , nunc ternis. Tournef. cor. 20.*  
*Habitat in Bætica , arbores operiens & deprimens.*  
*Cirrhi oppositi , a foliis distincti. Folia sæpius fasciata , serrata , petiolata , ovata , ex iisdem gener. caulibus plura. Pedunculi axillares , uniflori ; subgulo flore calyculus remotus , hemisphæricus , nutus.*
- Vitalba.** 8. **CLEMATIS** foliis pinnatis ; foliolis cordatis  
dentibus. *Hort. cliff. 225. Roy. lugdb. 486. 1.*  
*helv. 334. Gron. virg. 62. Sauv. monsp. 249. 6.*  
*geln. 315.*  
*Clematis latifolia integra. Bauh. hist. 2. p. 125.*  
*Clematis tertia. Cam. epit. 697.*  
*β. Clematis latifolia dentata. Bauh. hist. 2. p. 125.*  
*Vitalba Dod. pempt. 404.*  
*γ. Clematis sylvestris latifolia. Bauh. pin. 300. St.*  
*jam. 84.*  
*Habitat in sepibus Europæ australis , Virginie ,*  
*maicæ.*
- Flammula.** 9. **CLEMATIS** foliis inferioribus pinnatis scandentibus  
laciniatis : summis simplicibus integerrimis lanceolatis.  
*Hort. cliff. 225. Roy. lugdb. 486. Hall. herb. 3.*  
*Sauv. monsp. 249.*

*Clematitis* f. *Flammula repens*. *Bauh. pin.* 300. *Raj. hist.* 621.

*Flammula*. *Dod. pempt.* 404. *Dalech. hist.* 1171.

*Habitat in Monspeli*, *Jenæ*, *inque Rhetia* *sepibus*.

\* \* *erecta*.

**CLEMATIS** foliis pinnatis linearibus, caulibus simplicibus hexagonis. *maritima*.

*Clematis maritima repens*. *Bauh. pin.* 300. *prodr.* 135. *Allion. nic.* 122. \*

*Habitat ad litora maris Adriatici*, *Venetis*, *Monspeli*.

*Planta perennis*. Caules, e sarmentis procumbentibus, plures, erectiusculi, erecti. Folia opposita, pinnata: foliolis saepius 5 paribus, remotis, linearibus, rigidiusculis, subsessilibus, laevibus, indivisis f. rarius bi- vel trifidis. Flores C. *recta*. Varietatem C. *Flammula* statuunt *Magnol.* & *Rajus*; meam potius C. *recta* judicarem ex solo mutata?

**CLEMATIS** foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetalisque. *recta*. *Hort. cliff.* 225. *Hort. ups.* 155. *Roy. lugdb.* 486. *Sauv. monsp.* 249.

*Flammula recta*. *Bauh. pin.* 300.

*Flammula*. *Cam. epit.* 698. *Clus. hist.* 1. p. 124.

*Habitat in collibus Austriae*, *Pannoniae*, *Tatariae*, *Monspeli*. 24

*varietates erecta* & *stricta* sunt.

**CLEMATIS** foliis simplicibus sessilibus ovato-lanceolatis, floribus cernuis. *integrifolia*. *Hort. cliff.* 225. *Hort. ups.* 156. *Roy. lugdb.* 486.

*Clematitis caerulea erecta*. *Bauh. pin.* 300.

*Clematis caerulea pannonica*. *Clus. hist.* 1. p. 123.

*Habitat in Hungaria*, *Tataria*. 24

## THALICTRUM.

**THALICTRUM** caule simplicissimo subnudo, ramo simplici terminali, *alpinum*. *Hort. cliff.* 227. *Fl. svec.*

155; 491. *Roy. lugdb.* 485.

*Thalictrum* caule subnudo simplici, foliolis obtusis.

*Fl. lapp.* 225. \*

Tha-



*Thalictrum montanum minimum præcox*, foliis  
dentibus, *Moris. hist. 3. p. 325. f. 9. t. 20. f. 12.*  
*dan. t. 11.*

*Habitat in Alpibus Lapponiæ, Arvoniz. 2.*  
*Petala 4, Stamina 12, Pistilla 8, Racemus*  
*floribus cernuis.*

foetidum.

2. **THALICTRUM** caule paniculato filiformi  
fissimo folioso.

*Thalictrum caule filiformi ramosissimo in partem*  
*disperso subjectis foliolis. Hort. cliff. 227.*  
*lugdb. 485. Sauv. monsp. 251.*

*Thalictrum minimum foetidissimum. Bauh. pin.*  
*prodr. 147. Bauh. hist. 3. p. 488. Burf. XIX*  
*Moris. hist. 3. p. 325. f. 9. t. 20. f. 13. Pl.*  
*367. t. 65. f. 4.*

*Habitat Monspeli, inque Vallesia, Helvetia. 2*

tuberosum.

3. **THALICTRUM** floribus pentapetalis, radice  
rosa. *Hort. cliff. 226. Roy. lugdb. 486.*

*Thalictrum minus, asphodeli radice, magis*  
*Tournef. inst. 271.*

*Thalictrum minus, grumosa radice, floribus maj.*  
*Herm. flor. 9. Bærh. lugdb. 1. p. 45.*

*Ranunculus thalictri folio, asphodeli radice.*  
*hist. 2. p. 438. f. 4. t. 28. f. 13.*

*Oenanthe hederæ foliis. Bauh. pin. 163.*

*Habitat in Hispania, Pyrenæis. 2*

cornuti.

4. **THALICTRUM** floribus pentapetalis, radice  
sa. *Roy. lugdb. 486.*

*Thalictrum canadense. Corn. canad. 186.*

*Thalictrum americanum. Park. theatr. 265.*

*Thalictrum majus, foliis aquilegiæ, flore albo.*  
*hist. 3. p. 325.*

*Habitat in Canada. 2*

dioicum.

5. **THALICTRUM** floribus dioicis.

*Habitat in Canada. Kalm.*

*Altitudo vix pedalis. Caulis rectus. Flores*  
*tali corollis 3 staminibus 40. albis. Antheri*  
*scentes. Foliola cernua sunt, qua nota dis*  
*maevadit planta ex habitu. Feminae styli*  
*longiores quam in congeneribus.*

**THALICTRUM** foliis sexpartitis, floribus cernuis.

*Thalictrum* caule folioso, foliolis caulinis acutis, panicula divaricata, floribus nutantibus. *Fl. Svec.* 454; 489. *It. gotl.* 180. \* *Dalib. parif.* 454.

*Thalictrum minus.* *Bauh. pin.* 335. *Dod. pempt.* 58.

*Ruta pratensis minor.* *Tabern. ic.* 55.

*Habitat in Europæ pratis.* 2

*Dignoscitur apicibus foliorum purpurascens* & *Caulis nebula cærulescente.* Floret præcocius cum *T. aquilegifolio*, alpino, purpurascens; angustifolio & contorto.

**THALICTRUM** foliis tripartitis, caule foliis duplo altiore, floribus cernuis. purpurascens:

*Thalictrum virginianum* elatius glaucum, staminibus purpurascens. *Morif. hist.* 3. p. 324.

*Habitat in Canada.* 2

*Habitus Thalictri minoris*, at dimidio humilior evadit, ubi illud tripedale. Calyces purpurascens, staminibus luteis. Caulis purpurascens, abque nebula.

Differt a *T. minori* foliolis minime apice purpurascens. Tempore florendi præcocius cum *T. minori*, nec cum *T. flavo*. Flos ut in præcedenti: Petalis 4, Staminibus 14, Pistillis 8.

**THALICTRUM** foliis tripartitis: foliolis subreflexis sibiricum, argute incis, floribus cernuis.

*Thalictrum alpinum minus saxatile*, rutæ folio, staminibus luteis. *Segu. ver.* 1. p. 476. t. 11?

*Habitat in Sibiria.* *Gmelin.*

*Habitus Th. minoris s. purpurascens*, at Foliola parva, sextuplo minora, glauca colore Rutæ s. Fumariæ. Caulis viridis, maxime paniculatus. Panicula ad divaricationes fusca. Floret serius, nempe cum *T. flavo* & *Dioico*.

**THALICTRUM** foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Hort. cliff.* 226. *Amæn. acad.* 3. p. 48. *Roy. um-*  
*lugdb.* 478. *Hall. helv.* 308. *Sauv. monsp.* 250.

*Thalictrum pratense*, angustissimo folio. *Bauh. pin.* 337: *prodr.* 146. t. 146. *Pluk. alm.* 364. t. 65. f. 6:

*Habitat in Germania rarius.* 2

Petala 4, stamina 16, Pistilla 7.

flavum.

10. **THALICTRUM** caule folioso sulcato, panic  
multiplici erecta. *Hort. cliff.* 226. *Fl. svec.* 4  
488. *Roy. lugdb.* 485. *Hall. helv.* 308. *Dalib. p.*  
162.

*Thalictrum pratense. Fl. tapp.* 224.

*Thalictrum majus*, siliqua angulosa f. striata. *B*  
*pin.* 336.

*Thalictrum magnum. Dod. pempt.* 58.

speciosum.

- β. *Thalictrum majus flavum*, floribus luteis f. gla  
folio. *Bauh. pin.* 336. *staminibus fulvis.*

*Habitat in Europæ septentrionalioris subhumidis*  
*in Hispania.* 2

*Petala* 4, *Stamina* 24, *Pistilla* 16—16.

lucidum.

11. **THALICTRUM** caule folioso sulcato, foli  
nearibus carnosiss. *Dalib. parif.* 162. †

*Thalictrum minus lucidum*, libanotidis coronari  
liis. *Pluk. alm.* 363. t. 65. f. 5.

*Thalictrum minus alterum parisiensium*, foliis cr  
ribus & lucidis. *Tournef. inst.* 271.

*Thalictrum* 1, vel *pratense* 1. *Clus. hist.* 1. p. 23  
*Habitat Parisiis & in Hispania.*

*Planta, an satis distincta a T. flavo? videtur t*  
*ris filia.*

aquilegifoli-  
um.

12. **THALICTRUM** fructibus pendulis triangular  
rectis, caule tereti.

*Thalictrum seminibus triangularibus pendulis, fl*  
*lis caulinis. Hort. cliff.* 226. *Fl. svec.* 452; 487. *l*  
*lugdb.* 285. *Hall. helv.* 309.

*Thalictrum majus*, florum staminibus purpurasce  
bus. *Bauh. pin.* 337.

*Thalictrum majus*, folliculis angulosis, caule  
*Bauh. hist.* 3. p. 487.

*Habitat in Scania, Helvetia.* 2

*Petala* 4, *Stamina* 60, *Pistilla* 16.

contortum.

13. **THALICTRUM** fructibus pendulis triangular  
contortis, caule subancipiti.

*Thalictrum hybridum seminibus contortis. Aman.*  
*3. p.* 47.

*Habitat in Sibiria. G. Demidoff.* 2

*Petala* 4, *Stamina* 60, *Pistilla* 8. *antecedenti*  
*sed humilior floribus albis.*

14. **THALICTRUM** scapo subumbellato, florum filamentis oblanceolatis coloratis anthera latioribus. petalodeum

*Habitat in Sibiria.* 4

Folia radicalia duo, supradecomposita ut in congeneribus, sed reliquis longe minora. Foliolis ovatis, obtusis, sæpe trilobis. Scapus vix pedalis, striatus, aphyllus, raro unico folio decomposito & pedunculo laterali. Flores fere in umbellam terminalem congesti. Calyx tetraphyllus, deciduus, rotundatus. Stamina numerosa: Filamentis membranaceis, superne magis dilatatis, coloratis, incarnatis, Antheris latioribus. Germina sessilia.

### A D O N I S.

1. **ADONIS** floribus pentapetalis, fructibus ovatis. æstivalis.

*Mill. lex.*

**Adonis sylvestris**, flore phœniceo, ejusque foliis longioribus. *Bauh. pin.* 178.

**Adonis flore pallido.** *Cam. epit.* 648.

*Habitat inter segetes Europæ australis.* ☉

*Affinis nimium A. autumnali.*

2. **ADONIS** floribus octopetalis, fructibus subcylindricis. autumnalis

*Hort. ups.* 156.

**Adonis radice annua.** *Hort. cliff.* 321. *Roy. lugdb.* 488.

*Dalib. paris.* 162. *Sauv. monsp.* 253.

**Adonis flore majore.** *Bauh. pin.* 178.

**Adonis hortensis**, flore minore atro-rubente. *Bauh. pin.* 178.

**Flos adonis.** *Clus. hist.* 1. p. 336.

*Habitat inter segetes Europæ australis.* ☉

**ADONIS** flore dodecapetalo, fructu ovato.

vernalis.

**Adonis radice perenni.** *Hort. cliff.* 231. *Fl. svec.*

456; 492. *It. æl.* 73. *Roy. lugdb.* 488. *Sauv. monsp.* 253.

**Helleborus niger tenuifolius**, buphthalmi flore. *Bauh. pin.* 186.

**Buphthalmum.** *Dod. pempt.* 261.

*Habitat in Oelandiæ, Borussia, Bohemiæ collibus apertis.* 4

*Hec Soror A. apennina, ut A. æstivalis est A. autumnalis.*

apennina.

4. **ADONIS** floribus pentdecapetalis . fructu ovato. *Helleborus niger ferulaceus*, caule geniculato, flore, magno tulipæ minoris instar. *Nientz. pug. t. 3. f. 1.*

*Habitat in Sibiria, Apenninis. 24*

*Difficillime distinguuntur plantæ 4 & 3. simillimæ. Caulis 3 adpersus pilis; 4 punctis farinosis pellucidis. Rami 3 ex caulis parte inferiore; 4 ex alis superioribus. Pedunculus 3 brevissimus; 4 longior. Folia in 3 mirus pinnata; 4 magis divisa, latiora, nitidiora. Calyx in 3 griseus striatus villosus concavus; 4 luteo-virescens, glaber, avenius, planus. Petala in 3 lanceolata, sæpius duodecim; 4 ovata, imbricata, sæpius quindecim. Flos in 3 unicus; in 4 plures. Stamina in 4 valde reflexa. Planta 4. diutius æstate durat, 3. vero vernalis est.*

capensis.

5. **ADONIS** floribus pentdecapetalis, fructibus depresso, foliis duplicato-ternatis foliolis incis de-

*Actæa trifoliata hirsuta, foliis scabris, flore sulphureo rariore. Burm. afr. 147. t. 51.*

*Christophoriana africana ranunculoides, foliis rigidis Boerh. lugdb. 2. p. 62.*

*Ranunculus æthiopicus, foliis rigidis, floribus ex luteo-virescentibus. Comm. hort. 1. p. 1. t. 1. R. suppl. 316.*

*Ranunculus perelegans Franqueville, foliis aculeatis Lob. illustr. 135. \**

*Astrantia africana, laserpitii foliis latioribus rigidis & spinosis. Moris. hist. 3. p. 279.*

*Imperatoria ranunculoides africana enneaphyllos, laserpitii lobatis foliis rigidis margine spinosis. Pali alm. 198. t. 95. f. 2.*

*Habitat ad Cap. b. Spei. 24*

*Caulis subd:vsus, umbelligerus. Folia radicalia. bi-ternata: intermedio foliolo partiali sæpe pinnato-pentaphyllo. Calyx pentaphyllus. Petala sæpe 15, longiora; horum 5 exteriora. Planta caustica variat glabra aut hirsuta.*

## RANUNCULUS.

\* Foliis simplicibus.

*Flammula. 1. RANUNCULUS foliis ovato-lanceolatis petis*

tis, caule declinato. *Hort. cliff.* 228. *Fl. svec* 458; 493. *Roy. lugdb.* 489. *Hall. helv.* 322. *Dalib. paris.* 163.

*Ranunculus* foliis ovato-oblongis integerrimis, caule procumbente. *Fl. lapp.* 325.

*Ranunculus* longifolius palustris minor. *Bauh. pin.* 180.

*Flammula Ranunculus.* *Dod. pempt.* 432.

3. *Ranunculus* palustris, foliis serratis. *Bauh. pin.* 180. *Habitat in Europæ pascuis udis.* 2

1. **RANUNCULUS** foliis linearibus, caule repente. reptans. *Fl. lapp.* 236. t. 3. f. 5. *Fl. svec.* 459; 495.

*Ranunculus* flammeus minimus, spergulæ folio. *Buxb. cent.* 5. app. 41.

*Ranunculus* repens, gramineis foliis, e singulis geniculis radices agens. *Amm. ruth.* 80. t. 13. f. 1.

*Habitat in Svecia, Russia ad ripas lacuum, antecedenti valde affinis* ♂ forte varietas.

2. **RANUNCULUS** foliis lanceolatis, caule erecto. *Lingua.* *Hort. cliff.* 228. *Fl. svec.* 457. *Roy. lugdb.* 489. *Dalib. paris.* 163.

*Ranunculus* longifolius palustris major. *Bauh. pin.* 34.

*Ranunculus* lanceolatus major. *Tabern. ic.* 48.

3. *Ranunculus* flammeus, latiori plantaginis folio marginibus pilosis. *Pluk. alm.* 312.

*Habitat in Europæ borealioris fossis, aquis limosis.* 2

4. **RANUNCULUS** foliis ovatis petiolatis, floribus nodifloris, sessilibus. *Hort. cliff.* 228. *Dalib. paris.* 164.

*Ranunculus* parisiensis pumilus, plantaginellæ folio.

*Pet. gaz.* 40. t. 25. f. 4. *Vaill. act.* 1719. p. 52. t. 4. f. 4.

5. *Ranunculus* ficulus, folio rotundo vix serrato. *Pet. gaz.* 39. t. 24. f. 9.

*Habitat Parisiis* ♂ in *Siciliæ locis paludosis.*

6. **RANUNCULUS** foliis lanceolato-linearibus sessilibus, caule erecto, radice bulbosa. *Hort. cliff.* 228. *Roy. lugdb.* 489. *Dalib. paris.* 163. *Sauv. monsp.* 75.

*Ranunculus*, gramineo folio, bulbosus. *Bauh. pin.* 181.

*Ranunculus pumilus*, gramineis foliis. *Bauh. hist.* 3. p.

*Hydropiper lanceolatum.* *Dalech. hist.* 1038.

β. *Ranunculus montanus*, foliogramineo. *Bauh. pin.*

γ. *Ranunculus montanus*, folio gramineo, multi  
*Bauh. pin.* 181.

*Habitat in Pyrenæis & Galliae pratis aridis.* 24

parnassifolius.

6. **RANUNCULUS** foliis subovatis nervosis intermis petiolatis.

*Ranunculus montanus*, graminis parnassii folio. *Ta inst.* 286.

*Habitat in Europa australi.*

*Gemma radicalis promit Folia duo, lanceo- membranacea, supra terram eminentia. Folia ta, obtusa, coriacea, nervosa, integerrima, pubescentia, imprimis basi involuta, longius peti- Caulis simplicissimus, indivisus, aphyllus. In- crum terminale, diphyllum. Pedunculi 2—4 flori, pubescentes. Calyx purpureus, C albida vel purpureus nervis purpureis.*

amplexicaulis.

7. **RANUNCULUS** foliis ovatis acuminatis amplexicaulis, caule multifloro, radice fasciculata. *cliff.* 229. *Roy. lugdb.* 484. *Sauv. monsp.* 76.

*Ranunculus montanus*, folio plantaginis. *Bauh.* 180. *Morif. hist.* 2. p. 444. f. 4. t. 30. f. 36.

*Ranunculus dulcis*, foliis latis rapistri perfoliatis ribus albis. *Menz. pug.* t. 8. f. 6.

*Habitat in Pyrenæis, Apenninis.* 24

bullatus.

8. **RANUNCULUS** foliis ovatis serratis, scapo unifloro. *Hort. cliff.* 229.

*Ranunculus latifolius bullatus*, asphodeli radice. *B pin.* 181

*Ranunculus lusitanicus.* *Dod. pempt.* 429.

*Ranunculus grumosa radice* 1. *Clus. hist.* 1. p. 238.

β. *Ranunculus latifolius bullatus autumnalis*, flore fno & prolifero. *Morif. hist.* 2. p. 447. f. 4. t. 31 49, 50, 51.

*Ranunculus lusitanicus*, folio subrotundo, parvo flo *Tournef. inst.* 286.

*Habitat in Lusitania, Creta.* 24

Ficaria.

9. **RANUNCULUS** foliis cordatis angulatis petiolatis  
Fl. suec. 460; 496. *Hort. cliff.* 228. *Ma.*

274. *Roy. lugdb. 490. Dalib. paris. 167.*

*Chelidonia rotundifolia minor. Bauh. pin. 309.*

*Chelidonium minus. Fuchf. hist. 866.*

β. *Chelidonia rotundifolia major. Bauh. pin. 309. prodr. 137.*

*Habitat in Europæ ruderatis, umbrosis, spongiosis. 2*

10. **RANUNCULUS** foliis reniformibus subtrilobis *Thora.*  
crenatis: caulino sessili, floralibus lanceolatis, cau-  
le subbifloro. *Jacq. virid. 249. \**

*Aconitum pardalianches*, f. *Thora major. Bauh. pin. 184.*

*Thora major. Cam. epit. 825.*

*Pthora valdensium. Lob. ic. 604. Clus. hist. 1. p. 239.*

9. *Aconitum pardalianches alterum, f. Thora minor.*  
*Bauh. pin. 184.*

*Thora minor. Cam. epit. 826.*

*Limeum pardalianches* genus, uno tantum folio. *Dalech. hist. 1738.*

*Ranunculus foliis radicalibus cordato subrotundis, cau-  
linis sessilibus lanceolatis integerrimis. Hall. helv. 327. \**

*Habitat in Alpibus Helveticis, Pyrenaicis. 2*

*Varietates α β conjunguntur ab Hallero, distinguuntur  
a Seguiero. \**

\* \* *Foliis dissectis & divis.*

11. **RANUNCULUS** foliis radicalibus reniformibus *creticus.*  
crenatis sublobatis, caulinis tripartitis lanceolatis in-  
tegerrimis, caule multifloro.

*Ranunculus foliis radicalibus cordato-subrotundis, cau-  
linis tripartitis sessilibus lanceolatis integerrimis. Roy.  
lugdb. 490.*

*Ranunculus, asphodeli radice, creticus. Bauh. pin. 181.*

*Ranunculus creticus latifolius. Clus. hist. 1. p. 239.*

*Habitat in Creta. 2*

12. **RANUNCULUS** foliis radicalibus subrotundo- *castubicus.*  
cordatis crenatis; caulinis digitatis dentatis, caule  
mutifloro.

*Ranunculus rotundifolius vernus sylvaticus major vel  
castubicus, folio thoræ calthæ. Breyn. prodr. 1. p. 45.*

*Habitat in Castubia, Sibiria. 2*

13. **RANUNCULUS** foliis radicalibus reniformibus cre- *auricomus.*  
natis incis; caulinis digitatis linearibus, caule multi-  
floro. *Hort. cliff. 229. Fl. svec. 462; 498. Roy. lugdb.  
490. Hall. helv. 327. Dalib. paris. 167. Leys. hal. 487.*



*Ranunculus nemorosus* f. *sylvaticus*, folio subrotundo. *Bauh. pin.* 178

*Ranunculus* 1. *sylvestris*. *Daléch. hist.* 1028.

*Habitat in Europæ paucis humidiusculis.* 2

Flores nobis mense *Frondescentiæ* apetalæ, Florescendi-f. tripetalæ, Grossificationis pentapetalæ.

abortivus.

14. **RANUNCULUS** foliis radicalibus cordatis natis, caulinis ternatis angulatis, caule subtrifido.

*Ranunculus* foliis radicalibus crenatis, caulinis digitatis petiolatis. *Roy. lugdb.* 490.

*Ranunculus* foliis radicalibus reniformibus crenatis petiolatis; caulinis paucis digitatis sessilibus. *Gron.* 166.

*Ranunculus virginianus*, flore parvo, molliori f. *Herm. lugdb.* 514.

*Habitat in Virginia, Canada.*

sceleratus.

15. **RANUNCULUS** foliis inferioribus palmatis; latis digitatis, fructibus oblongis. *Hort. cliff.*

*Fl. svec.* 463; 499. *Roy. lugdb.* 490. *Hall. helv.*

*Gron. virg.* 63. *Dalib. paris* 167. •

*Ranunculus palustris*, apii folio, lævis. *Bauh. pin.*

*Ranunculus sylvestris* 1. *Dod. pempt.* 426.

*Habitat ad Europæ fossas & paludes.* ☉

aconitifolius.

16. **RANUNCULUS** foliis omnibus quinatis lanceolatis inciso-ferratis. *Hort. cliff.* 229. *Hort. ups.*

*Fl. svec.* 2. n. 497. *Roy. lugdb.* 490. *Hall. helv.* 3

*Ranunculus montanus*, aconiti folio, albus: flore minore. *Bauh. pin.* 182.

β. *Ranunculus montanus*, aconiti folio, albus flore minore. *Bauh. pin.* 182.

*Ranunculus montanus.* 4. *Clus. hist.* 1. p. 236.

γ. *Ranunculus* folio aconiti, flore albo multiplici. *Bauh. pin.* 179.

*Ranunculus pleno flore albo.* *Clus. hist.* 1. p. 236.

*Habitat in Alpibus Helveticis, Austriacis, Pyrenæis Norvegicis, Horto Dei.* 2

illyricus.

17. **RANUNCULUS** foliis ternatis integerrimis lanceolatis. *It. æl.* 71. *Fl. svec.* 471; 500.

*Ranunculus* foliis tripartitis: laciniis linearibus, caul multifloro, radice tuberosa. *Hort. cliff.* 230. *Roy. lugdb.* 491. *Sauv. monsp.* 181.

- Ranunculus lanuginosus angustifolius*, grumosa radice, major ♂ minor. *Bauh. pin.* 181.
- Ranunculus grumosa radice* 4. *Clus. hist.* 1. p. 240.  
*Habitat in Oelandia, Hungaria, Narbona, Italia.* 2
8. **RANUNCULUS** foliis ternatis biternatisque: fo. asiaticus.  
 liolis trifidis incis, caule inferne ramoso. *Mill. dict.* 1. 216.
- Ranunculus foliis tripartitis laciniatis*, caule inferne ramoso, radice tuberosa. *Hort. cliff.* 230. *Hort. upf.* 156. *Roy. lugdb.* 490.
- Ranunculus*, grumosa radice, ramosus. *Bauh. pin.* 181.
- Ranunculus asiaticus polyclonos* f. grumosa radice. 2.  
*Clus. hist.* 1. p. 241.
- Ranunculus grumosa radice*, flore flavo vario. *Bauh. pin.* 181.
- Ranunculus grumosa radice*, flore albo. *Bauh. pin.* 181.
- Ranunculus grumosa radice*, flore albo leniter crenato. *Bauh. pin.* 181.
- Ranunculus grumosa radice*, flore niveo. *Bauh. pin.* 181.
- Ranunculus grumosa radice*, flore phoeniceo minimo simplici. *Bauh. pin.* 181.
- Ranunculus asphodeli radice*, flore sanguineo. *Bauh. pin.* 181.
- Ranunculus asphodeli radice*, flore subphoeniceo rubente. *Bauh. pin.* 181.
- Ranunculus*, asphodeli radice, prolifer miniatus. *Bauh. pin.* 181.
- Habitat in Asia* ♂ *Mauritania.* 2
9. **RANUNCULUS** foliis supradecompositis, caule rutæfolius.  
 simplicissimo unifolio unifloro, radice tuberosa. *Hort. cliff.* 230. *Roy. lugdb.* 491.
- Ranunculus rutaceo folio*, flore suave rubente. *Bauh. pin.* 181. *Morif. hist.* 2. p. 448. f. 4. t. 31. f. 54.
- Ranunculus præcox* 1, rutæ folio. *Clus. hist.* 1. p. 232.  
*Habitat in Alpibus Austriæ, Delphinatus.* 2
10. **RANUNCULUS** calycibus hirsutis, caule bifloro, glacialis.  
 foliis multifidis. *Fl. suec.* 464; 501.
- Ranunculus caule bifloro*, calyce hirsuto. *Fl. lapp.* 233.  
 t. 3. f. 1.
- Ranunculus montanus purpureus*, calyce villoso.  
*Bauh. hist.* 3. p. 868. *Scheuch. alp.* 339. t. 20. f. 1.  
*Oed. dan. t.* 19.

*Ranunculus alpinus*, coriandri folio, flore albo-purpureo. *Barr. ic.* 456.

*Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Delphinatus* 2

alvalis.

21. *RANUNCULUS* calyce hirsuto, caule unifloro, foliis radicalibus palmatis: caulinis multipartitis sessilibus. *Fl. lapp.* 232. t. 3. f. 2. *Fl. svec.* 465; 502. *Hall. helv.* 326.

*Ranunculus minimus alpinus luteus.* *Bauh. hist.* 3. p. 861. f. interior.

β. *Ranunculus idem pygmæus.* *Fl. lapp.* 232. t. 3. f. 3. *Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ.* 2  
*Planta tota glaberrima nequit esse R. monspeliacus.*

alpestris.

22. *RANUNCULUS* foliis radicalibus subcordatis obtusis tripartitis: lobis trilobatis; caulino lanceolato integerrimo, caule unifloro.

*Ranunculus caule aphylo unifloro, foliis subrotundis semitrifidis.* *Hall. helv.* 326. *Sauv. monsp.* 205.

*Ranunculus alpinus humilis rotundifolius, flore majore & minore.* *Bauh. pin.* 181.

*Ranunculus alpinus humilis albus, folio subrotundo.* *Segu. ver.* 1. p. 489. t. 12. f. 1.

*Ranunculus montani* 1. species 1. & 2. *Clus. hist.* 1. p. 234. *Habitat in Alpibus Austriacis, Helveticis.* 2

lapponicus.

23. *RANUNCULUS* foliis tripartitis lobatis obtusis, caule subnudo unifloro. *Fl. svec.* 461; 503. \*

*Ranunculus caule unifloro unifloro, foliis tripartitis.* *Fl. lapp.* 231. t. 3. f. 4. \*

*Habitat in Alpibus Lapponicis.*

monspeliacus.

24. *RANUNCULUS* foliis tripartitis crenatis, caule simplici villoso subnudo unifloro. *Sauv. monsp.* 181.

*Ranunculus saxatilis, magno flore.* *Bauh. pin.* 182. *prodr.* 96.

*Habitat Monspeli.*

bulbosus.

25. *RANUNCULUS* calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis compositis. *Fl. svec.* 469; 504. *Dalib. parif.* 165.

*Ranunculus radice simplici globosa.* *Hort. cliff.* 23. *Roy. lugdb.* 491. *Hall. helv.* 323.

*Ranunculus bulbosus.* *Lob. ic.* 666. *Fl. lapp.* 229.

Ranunculus pratensis, radice verticilli modo rotunda.

*Bauh. pin.* 179.

Habitat in Europæ pratis, pascuis. 24

26. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis sulcatis, sarmentis repentibus, foliis compositis. *Fl. svec.* 468; 505. repens.

Ranunculus foliis ternatis, foliolis petiolatis trifidis: medio productiore, caule multifloro. *Hort. cliff.* 230. *Gron. virg.* 166. *Roy. lugdb.* 491.

Ranunculus pratensis repens hirsutus. *Bauh. pin.* 179. *Fl. lapp.* 230.

Ranunculus hortensis 1. *Dod. pempt.* 425.

Habitat in Europæ cultis. 24

Varietas potius præcedentis authore Hallero, licet Calyx non retroflexus; Radix fibrosa nec bulbosa; Caules numerosi late diffusi repentes, nec erecti.

27. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis polyanthemis sulcatis, caule erecto, foliis multipartitis. *Fl. svec.* 467; 506. mosi

Ranunculus polyanthemus simplex. *Lob. ic.* 666.

Ranunculus sylvestris. *Tabern. ic.* 42. *hist.* 117.

Habitat in Europæ borealis graminosis. 24

28. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis acris teretibus, foliis tripartito-multifidis: summis linearibus. *Fl. svec.* 466; 507. *Dalib. paris.* 164

Ranunculus foliis peltatis quinquangularibus multipartitis: laciniis linearibus, caule multifloro. *Hort. cliff.* 231. *Roy. lugdb.* 492.

Ranunculus pratensis erectus acris. *Bauh. pin.* 178. *Fl. lapp.* 228.

Ranunculus hortensis. *Dod. pempt.* 426.

29. Ranunculus hortensis erectus, flore pleno. *Bauh. pin.* 179.

Habitat in Europæ pratis, pascuis. 24

29. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis teretibus, caule petiolisque hirtis, foliis trifidis lobatis crenatis holosericeis. lanuginosus

Ranunculus foliis radicalibus pinnatis. *Sauv. monf.* 227.

Ranunculus montanus lanuginosus, foliis ranunculi pratensis repentis. *Bauh. pin.* 182. *prodr.* 96.

Ra-

**Ranunculus magnus** valde hirsutus, flore luteo. *Bat. hist.* 3. p. 417.

β. **Ranunculus montanus** subhirsutus, geranii folio. *Bat. pin.* 182.

**Ranunculus montanus** subhirsutus latifolius. *Bat. prodr.* 96. t. 96.

**Ranunculus nemorosus** hirsutus, foliis caryophyllat. *Læs. pruss.* 220. t. 71.

*Habitat* Monspelii, in Helvetia, Lusatia. 24

Caulis altus, hirtus, erectus. Folia Aconiti s. R. acris, sed magis incisa. Semina acuta, compressa. Pedunculi longi, teretes. Macula pallida ad finem litorum, quæ tactu crassiora sentiuntur.

chærophyl-  
los

30. **RANUNCULUS** calycibus retroflexis, pediculis sulcatis, caule erecto unifloro, foliis compositis linearimultifidis. *Guett. stamp.* 275. *Dalib. paris.* 1

**Ranunculus** foliis compositis, caule simpliciter villis subnudo unifloro, radice tuberosa. *Zinn. gætt.* 1

**Ranunculus** grumosa radice, folio Ranunculi bulb. *Bauh. pin.* 181. *prodr.* 96.

**Ranunculus chærophyllos**, asphodeli radice. *B. pin.* 181. *Barr. ic.* 581.

**Ranunculus montanus** leptophyllos, asphodeli radice. *Col. ecphr.* 1. p. 312. t. 311.

*Habitat* in Gallia, Italia. 24

arvensis.

31. **RANUNCULUS** seminibus aculeatis, foliis superioribus decompositis linearibus. *Hort. cliff.* 2. *Fl. svec.* 470; 508. *It. æl.* 104. \*. *Roy. lugdb.* 7. *Dalib. paris.* 166.

**Ranunculus arvensis** echinatus. *Bauh. pin.* 179.

**Ranunculus sylvestris** 3. *Dod. pempt.* 427.

*Habitat* in Europæ australioris agris. ☉

muricatus.

32. **RANUNCULUS** seminibus aculeatis, foliis simplicibus lobatis obtusis glabris, caule diffuso. *Hort. cliff.* 229; *Hort. ups.* 157. *Roy. lugdb.* 491. *Samonsp.* 204.

**Ranunculus palustris** echinatus. *Bauh. pin.* 180. *prodr.* 5

**Ranunculus creticus** echinatus latifolius. *Alp. ex* 263. t. 262.

*Habitat* in Europæ australis fossis & humentibus. ☉

parviflorus.

33. **RANUNCULUS** seminibus muricatis, foliis simplicibus

plicibus laciniatis acutis hirsutis, caule diffuso. *Huds. angl.* 212.

**Ranunculus hirsutus** annuus, flore minimo. *Pluk. alm.* 311. t. 55. f. 1. *Raj. angl.* 3. p. 248. t. 12. f. 1. *Morif. hist.* 2. p. 440. f. 4. t. 28. f. 21.

*Habitat in Europa australi.* ☉

*Differt a R. Muricato: flore parvo; Caule magis prostrato; Foliis profunde lacinulatis; Seminibus latere tantum tuberculis, nec aculeis muricatis.*

34. **RANUNCULUS** seminibus spinoso-subulatis re- orientalis.  
curvis, calycibus reflexis, foliis multifidis.

*Habitat in Oriente.*

35 **RANUNCULUS** caule erecto bifolio, foliis mul- grandiflo-  
tifidis; caulinis alternis sessilibus. *Roy. lugdb.* 492. rus.

**Ranunculus orientalis**, aconiti folio, flore maximo.

*Tournesf. cor.* 22.

*Habitat in Oriente.* ☿

36. **RANUNCULUS** foliis filiformi-ramosis, semini- falcatus.  
bus falcatis, scapo nudo unifloro *Hort. ups.* 157.

*Sauv. monsp.* 205. *Gron. orient.* 69. *Jacq. virid.* 250.

**Myosuros** foliis ramosis. *Hort. cliff.* 117. *Roy. lugdb.* 492.

**Melampyrum luteum** minimum. *Bauh. pin.* 234.

**Ranunculus ceratocephalus**, seminibus falcatis in spi-  
cam adactis. *Morif. hist.* 2. p. 440. f. 4. t. 28. f. 22.

**Ranunculus alopecuroides**, ajugæ foliis. *Boc. sicc.* 28.

*Habitat inter segetes Europæ australis & Orientis.* ☉

37. **RANUNCULUS** foliis subrotundis trilobis inte- hederaceus,  
gerrimis, caule repente. *Hort. cliff.* 231. *Roy. lugdb.* 492. *Dalib. paris.* 167. *Gort. gelr.* 325.

**Ranunculus aquaticus** hederaceus luteus. *Bauh. pin.* 180. *Morif. hist.* 2. p. 441. f. 4. t. 29. f. 29.

*Habitat in aquis vadosis Angliæ, Belgii.*

38. **RANUNCULUS** foliis submersis capillaceis, emer- aquaticis.  
sis subpeltatis. *Fl. svec.* 2. n. 509.

**Ranunculus** foliis inferioribus capillaceis, superioribus  
peltatis. *Fl. lapp.* 234. *Roy. lugdb.* 492. *Hall. helv.* 328.

**Ranunculus aquaticus**, folio rotundo & capillaceo.  
*Bauh. pin.* 180.

**Ranunculus aquatilis.** *Dod. pempt.* 387.

39. **Ranunculus** foliis submersis capillaceis. *Fl. svec.* 1. n.  
472. *Dalib. paris.* 168.

**Ranunculus** foliis omnibus capillaceis circumscriptis rotundis. *Hort. cliff.* 231. *Roy. lugdb.* 492. *helv.* 328.

**Ranunculus** aquaticus albus, circinatis tenuissimis foliis. *Pluk. alm.* 311. t. 52. f. 2.

**Millefolium** aquaticum cornutum majus. *Bauh. pin.* 132.

γ. **Ranunculus** foliis capillaceis circumscriptione brevioribus. *Hall. helv.* 328.

**Ranunculus** aquaticus capillaceus. *Bauh. pin.* 132.

**Millefolium** aquaticum, foliis abrotani, ranunculi re & capitulo. *Bauh. pin.* 141.

**Ranunculus** trichophyllos aquaticus medio luteus *ecphr.* 1. p. 315. t. 316.

δ. **Ranunculus** foliis omnibus capillaceis circumscriptis oblongis. *Roy. lugdb.* 492.

**Ranunculus** albus fluitans, peucedani foliis. *H. lugdb.* 517.

**Millefolium** aquaticum, foliis foeniculi, ranunculi re & capitulo. *Bauh. pin.* 141.

*Habitat in Europæ aquis undosis, fossis, rivulis.*

*Conf: Ranunculus aquaticus, cotyledonis umbilici folio. Col. ecphr.* 1. p. 315. t. 316, quæcumque cum *lantio* facile hujus generis speciem dicerem, nisi *drocotylis* illum adscriberet *Till.* pis. - -? *determini boni itali.*

## TROLLIUS.

europæus.

1. **TROLLIUS** corollis conniventibus, nectariis longitudine staminum.

**Helleborus** flore clauso erecto petiolato, caule simplicissimo. *Fl. svec.* 474; 510.

**Helleborus** foliis angulatis multifidis, flore globoso. *Hort. cliff.* 227. *Roy. lugdb.* 484.

**Helleborus** caule simplici, flore pedunculato. *Fl. lapp.*

**Ranunculus** montanus, aconiti folio, flore globoso. *Bauh. pin.* 132.

**Ranunculus** flore globoso. *Dod. pempt.* 430.

*Habitat in Alpibus & subalpinis Sueciæ, Germaniæ, Angliæ.* 4

asiaticus.

2. **TROLLIUS** corollis patentibus, nectariis longitudine petalorum.

**Trollius** humilis, flore patulo. *Buxb. cent.* 1. p. 15.

**Helleborus** niger orientalis, ranunculi folio, flore quaquam globoso. *Tournef. cor.* 20.

**Helleborus aconiti folio**, flore globoso croceo. *Amm. ruth.* 101.

**Habitat in** Sibiria, cappadocia. 24

# ISOPYRUM.

**ISOPYRUM** stipulis subulatis, petalis acutis. *Hort. upf.* 157. fumaroides.

**Helleborus fumariae foliis.** *Amm. ruth.* 74. t. 12.

**Habitat in** nemoribus Sibiriae. ☉

**Confer.** Aquilegiae corniculis, Moschatellinae foliis, planta pusilla ex insula cheusan. *Pluk. amalth.* 3. p. 360. f. 3.

**ISOPYRUM** stipulis ovatis, petalis obtusis. *Scop. carn.* 555. thalictroides.

**Thalictrum** batrachioides, flore albo, italicum. *Bocc. mus.* 84. t. 79. f. 1. \*

**Ranunculus nemorosus**, thalictri folio. *Bauh. pin.* 178.

*Raj. hist.* 584. *Morif. hist.* 2. p. 437. f. 4. t. 28. f. 12.

**Ranunculus præcox** 11, thalictri folio. *Clus. hist.* 1. p. 233.

**Habitat in** Alpibus Italicis, Gratianopoli, inque agro Viennensi, Carniolæ, locis umbrosis; vernalis.

**ISOPYRUM** stipulis obsoletis.

aquilegioides.

**Aquilegia montana**, flore parvo, thalictri folio. *Bauh. pin.* 144. *prodr.* 75. *Bauh. hist.* 3. p. 484. *Raj. hist.* 707. *Morif. hist.* 8. p. 458. f. 12. t. 11. f. 5. *Hall. helv.* 310.

**Habitat in** Alpibus Helveticis, Tridentinis, Apenninis.

# HELLEBORUS.

**HELLEBORUS** flore folio insidente. *Hort. cliff.* 227. *Hort. upf.* 158. *Roy. lugdb.* 484. hyemalis.

**Helleborus ranunculoides præcox tuberosus**, flore luteo. *Morif. hist.* 3. p. 459. f. 12. t. 2. f. 4.

**Aconitum unifolium bulbosum.** *Bauh. pin.* 183. *Hill. anat.* t. 11.

**Habitat in** Lombardia, Italia, Apenninis. 24

**HELLEBORUS** scapo subunifloro subnudo, foliis pedatis. *Hort. upf.* 157. *Roy. lugdb.* 484. *Mat. med.* 273. niger.

**Helleborus scapo florifero subnudo**, petiolo communi bipartito. *Hort. cliff.* 227.

**Helleborus niger**, flore roseo. *Bauh. pin.* 186. *Hill. anat.* t. 1.



*Elleborus niger, legitimus. Clus. hist. 1. p. 275.*

*Habitat in Austriæ, Hetruriæ, Apennini asperis. 4*

*Folia consistentia, hyeme perennantia.*

viridis.

3. **HELLEBORUS** caule multifloro folioso, foliis digitatis.

*Helleborus caule æquali folioso, foliis radicalibus caulem tandem superantibus. Hort. cliff. 227. Hort. 158. Roy. lugdb. 484.*

*Helleborus niger hortensis, flore viridi. Bauh. pin. 185.*

*Elleborum nigrum alterum. Cam. epit. 941.*

*Habitat in montibus Viennensibus, Euganeis. 4*

-foetidus.

4. **HELLEBORUS** caule multifloro folioso, foliis pedatis.

*Helleborus caule inferne angustato multifolium multifloro, foliis caule brevioribus. Hort. cliff. 227. Roy. lugdb. 484. Dalib. parisi. 169. Sauv. monsp. 180.*

*Helleborus niger foetidus. Bauh. pin. 185.*

*Helleboraster maximus. Lob. ic. 679.*

*Helleborus femina. Sterb. fung. 372. t. 36. f. C.*

3. *Helleborus niger trifoliatus. Moris. hist. 3. p. 460. 12. t. 4. f. 7.*

*Habitat in Germania, Helvetia, Gallia. ♂. 4*

*Caulis infra folia nudus.*

trifolius.

5. **HELLEBORUS** scapo unifloro, foliis ternatis. *Ann.*

*acad. 2. p. 356. t. 4. f. 18. Kalm. it. 3. p. 379.*

*Habitat in Canadæ, Sibiriaë sylvis nemorosis cum Oxalide, Circea.*

## C A L T H A.

palustris.

1. **CALTHA.** *Fl. lapp. 227. Fl. svec. 473; 511. Hort. cliff.*

*228. Roy. lugdb. 484. Clayt. virg. 166. Dalib. parisi. 169.*

*Caltha palustris, flore simplici. Bauh. pin. 276.*

*Populago major. Tabern. ic. 750.*

- α. *Populago minor. Tabern. ic. 750.*

- γ. *Caltha palustris, flore pleno. Bauh. pin. 276.*

*Habitat in humidiusculis Europæ. 4*

## H Y D R A S T I S.

canadensis.

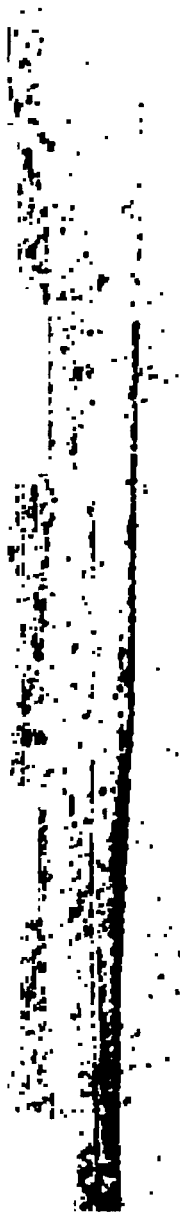
1. **HYDRASTIS.** *Ellis.*

*Hydrophyllum verum canadensium. Sp. pl. 1. p. 146.*

*Habitat in Canadæ aquis. 4*

*Similis Hydrophylo. Folia bina, petiolata, basi emarginata, palmata, serrata: lobis utrinque lobulo laterali.*









82  
Stanford University Libraries



3 6105 011 551 012

29  
V.1

H18 H53

FALCONER  
BIOL.

